

Handwörterbuch der Produktionswirtschaft

HERAUSGEGEBEN VON

PROFESSOR DR. WERNER KERN

UNTER MITARBEIT

VON ZAHLREICHEN FACHGELEHRTEN UND EXPERTEN

AUS

WISSENSCHAFT UND PRAXIS

C. E. POESCHEL VERLAG STUTTGART

MCMLXXIX

Redaktion:
Dr. ERIK MEURER
Dipl.-Kfm. WERNER KÜPPER
RAINER KOLLMANN



6079/324 * 4

CIP-Kurztitelaufnahme der Deutschen Bibliothek

Enzyklopädie der Betriebswirtschaftslehre. –
Stuttgart : Poeschel.
Bd. 7. → Handwörterbuch der Produktionswirtschaft

Handwörterbuch der Produktionswirtschaft / hrsg.
von Werner Kern unter Mitarb. von zahlr. Fach-
gelehrten u. Experten aus Wiss. u. Praxis. –
Stuttgart : Poeschel, 1979.

(Enzyklopädie der Betriebswirtschaftslehre;
Bd. 7)
ISBN 3-7910-8017-2
NE: Kern, Werner [Hrsg.]

K 0/3714

ISBN 3 7910 8017 2

© J. B. Metzlersche Verlagsbuchhandlung
und Carl Ernst Poeschel Verlag GmbH in Stuttgart 1979

Satz und Druck: Georg Appl, Wemding
Buchbinderische Verarbeitung: Heinr. Koch, Tübingen
Printed in Germany

VORWORT DES HERAUSGEBERS

Das Handwörterbuch der Produktionswirtschaft (HWProd) verfolgt das Ziel, die betriebswirtschaftlichen Probleme und Lösungskonzeptionen darzustellen, die bei innerbetrieblichen Leistungserstellungen auftreten bzw. angewendet werden. Im Rahmen der Enzyklopädie der Betriebswirtschaftslehre ist es auf die betrieblichen Teilfunktionen der Produktion hin ausgerichtet, und zwar unter wirtschaftlichen Aspekten. Fragen der Beschaffung, der Materialwirtschaft und des innerbetrieblichen Transportwesens (Logistik) deckt als integrative Teile die Produktionswirtschaft mit ab.

In 199 Beiträgen aus der Feder der für die Teilprobleme jeweils fachlich kompetenten Autoren spiegelt sich in diesem Band der gegenwärtige Stand produktionswirtschaftlicher Erkenntnis unter Einbezug der wirtschaftlich bedeutsamen sozial- und ingenieurwissenschaftlichen Zusammenhänge wider. Der Hauptorientierung der Betriebswirtschaftslehre während der letzten Jahrzehnte folgend liegt sein Schwergewicht auf dem – in seinen vielfältigen Erscheinungsformen heterogenen – Bereich der Produktion, und zwar so, wie diese sich in industriellen Betrieben vollzieht. Neuere Ansätze betriebswirtschaftlicher Forschung und Lehre, die diesen Rahmen auszuweiten und zu wirtschaftszweignunabhängigen Aussagen über die Leistungserstellung (Produktion) zu gelangen versuchen, werden darüber hinaus durch spezielle Artikel über die Eigenarten der Produktion in verschiedenen Dienstleistungszweigen und durch Orientierung verschiedener sach- und aufgabenspezifischer Beiträge auf diese generelle Sicht betrieblicher Produktionen hin abgedeckt. Darüber hinaus wurden in das Handwörterbuch auch Ausführungen zu Sachverhalten aufgenommen, die zu Grenzbereichen zwischen der Produktion und anderen betrieblichen Funktionen zählen. Diese Beiträge sollen es dem sich ausschließlich auf das Handwörterbuch der Produktionswirtschaft beschränkenden Benutzer der Enzyklopädie ermöglichen, sich über solche peripheren Sachverhalte zumindest überschlägig zu informieren. Bei der funktionsorientierten Konzeption des Handwörterbuches wurde aber darauf geachtet, daß diese für produktionswirtschaftliche Aufgaben – wie z. B. Fragen der Organisation, des Rechnungswesens und der vielseitigen Operations Research-Verfahren, aber auch solche der Absatz-, Finanz- und Personalwirtschaft –, nicht ausgesprochen typischen Darstellungen entsprechend kurz gehalten wurden. Eingehendere Informationen über sie bedürfen der Einsichtnahme in die ihnen jeweils entsprechenden anderen Spezialwerke der Enzyklopädie.

Mit dieser Konzeption wendet sich das Handwörterbuch der Produktionswirtschaft sowohl an Praktiker als auch an Wissenschaftler und Studenten: Betriebswirten und Ingenieuren in der betrieblichen Praxis mag es eine Hilfe zur Lösung ihrer täglichen und auch ihrer längerfristig zu lösenden innerbetrieblichen Aufgaben bieten. Wissenschaftler, die sich außerhalb ihres engeren Arbeitsgebietes schnell einen Überblick über die wissenschaftlichen Erkenntnisse anderer Forschungsgebiete verschaffen wollen, soll es informieren und den Einstieg in diese Bereiche erleichtern. Den Studenten der Wirtschaftswissenschaften werden die Beiträge den Zugang zu den sie interessierenden Detailfragen der Produktionswirtschaftslehre öffnen und insofern Hilfestellung bei ihren wissenschaftlichen Arbeiten sein.

Die in den einzelnen Beiträgen angesprochenen Sachverhalte sind nur selten isolierenden Betrachtungsweisen zugänglich; sie müssen fast immer im Zusammenhang des gesamten produktionswirtschaftlichen Systems gesehen werden. Deshalb finden sich außer den am Anfang eines jeden Beitrags angeführten angrenzenden Stichworten, und zwar in größerem Umfang, auch Querverweise im Text. Sie treten regelmäßig immer dann auf, wenn Aspekte angesprochen werden, die unter einem anderen Stichwort des Handwörterbuches ausführlicher erörtert werden. Diese als Hilfestellung für den Benutzer des Handwörterbuches der Produktionswirtschaft gedachte Maßnahme läßt zugleich die vielfältigen Interdependenzen hervortreten, die zwischen den verschiedenen Teilaspekten des Gesamtkomplexes der Produktionswirtschaft bestehen. Zur Erhöhung der Benutzerfreundlichkeit enthält das Werk neben den textlich behandelten Stichworten noch (blinde) Hinweisworte. Diese repräsentieren an sich stichwortwürdige Problembereiche, doch werden diese jeweils an anderen Stellen ausführlicher behandelt, und auf diese Stellen wird ebenda wiederum durch Querverweise aufmerksam gemacht. Ein bewußt ausführlich gehaltenes Sachregister, das u. a. auch den Zugang zu den oft anzutreffenden Synonyma ermöglichen soll, sowie das Namensregister dienen dem schnelleren Auffinden von Spezialaspekten.

Die Entstehung des Handwörterbuches der Produktionswirtschaft bedurfte außer der Mitwirkung

seiner zahlreichen Autoren, denen der Herausgeber für ihre Kooperationsbereitschaft und Einhaltung vielfältiger Restriktionen zu besonderem Dank verbunden ist, des oft selbstlosen Einsatzes seiner Mitarbeiter am Seminar für Fertigungswirtschaft der Universität zu Köln. Schon in der Konzeptionsphase, insbesondere aber bei der technischen Durchführung der Redaktion und Druckvorbereitung und bei der Anfertigung der Register halfen sie in nicht unerheblichem Maße. Ihnen allen, besonders aber den mit der Herausgabe unmittelbar befaßten Herren Dr. ERIK MEURER, Dipl.-Kfm. WERNER KÜPPER und cand. rer. pol. RAINER KOLLMANN sowie Fräulein Diplom-Bibliothekarin ANNEGRET SCHMITZ, welche die Last der vielen Schreib- und Koordinationsarbeiten zu tragen hatte, gilt der besondere Dank des Herausgebers.

Köln, im November 1979

WERNER KERN

INHALT

ABC-Analyse

Dr. REINHARD HAUPT, Köln

Abgaben, produktionsbezogene

Prof. Dr. LUTZ FISCHER, Hamburg

Ablaufplanung bei Einzel- und Serienproduktion

Prof. Dr. HORST SEELBACH, Hamburg

Ablaufplanung bei Massenproduktion

Prof. Dr. REINER STEFFEN, Hannover

Ablaufplanung, Optimierungsmodelle zur

Prof. Dr. HEINER MÜLLER-MERBACH, Darmstadt

Anlagenverzehr

Prof. Dr. GÜNTER SIEBEN und

Privatdozent Dr. THOMAS SCHILDBACH, Köln

Anlagenwirtschaft

Prof. Dr. ROLF SCHWINN, Clausthal-Zellerfeld

Arbeit

Prof. Dr. WOLFGANG H. STAEHLE, Darmstadt

Arbeitsbewertung: Anforderungsarten und -profile

Dr. PHILIPP TENCKHOFF, Köln

Arbeitsbewertung, Durchführung der

Prof. Dr.-Ing. JOHANNES PAASCHE, Erlangen

Arbeitsbewertung, Methoden der

Dr. JOSEF WIBBE, Ratingen

Arbeitsgestaltung

Dr.-Ing. WILHELM DOERKEN, Darmstadt

Arbeitsplanung

Prof. Dr. WALTER EVERSHEIM und Dipl.-

Ing. MICHAEL STEUDEL, Aachen

Arbeitsteilung und -bereicherung

Prof. Dr. ERICH FRESE, Aachen

Arbeitswissenschaft

Prof. Dr.-Ing. WALTER ROHMERT, Darmstadt

Arbeitszeitregelung

Prof. Dr. RALF REICHWALD, München

Auftragsführung, Organisationsmittel der

Dr. KARL-HEINZ SCHÜRING und Dipl.-

Kfm. KLAUS MESSELMÄUSSER, Köln

Auftragsführung, Prozeß der

Prof. Dr. HERBERT KARGL, Mainz

Auftragsverteilung

Prof. Dr. LOTHAR STREITFERDT, Hamburg

Aus- und Weiterbildung

JOACHIM VON OERTZEN und Dr. KARL-
HEINZ BREHM, München

Auslastungskontrolle

Prof. Dr. LUTZ J. HEINRICH und

Dr. MANFRED PILS, Linz/Österreich

Ausschuß und Abfall

Prof. Dr. HANS G. BARTELS, Frankfurt/Main

Automatisierte Produktionsdatenverarbeitung

Prof. Dr. PETER MERTENS, Nürnberg

Automatisierung von Fertigungs- und Montage- prozessen

Prof. Dr.-Ing. HANS-JÜRGEN WARNECKE,

Stuttgart

Automatisierung, Mechanisierung und

Prof. Dr. HANS-JÜRGEN DRUMM, Hamburg

Baukastensysteme

Privatdozent Dr.-Ing. GÜNTER ROPOHL,
Karlsruhe

Bauwirtschaft, Produktion in der

Dr. BRUNO REFISCH, Düsseldorf

Bergbau, Produktion im

Prof. Dr.-Ing. SIEGFRIED VON WAHL und Dipl.-

Ing. BERND THOLE, Clausthal-Zellerfeld

Betriebsdatenerfassung

Prof. Dr.-Ing. KARLHEINZ ROSCHMANN, Konstanz

Betriebsgröße

Prof. Dr. Dres. h. c. HORST ALBACH, Bonn

Betriebsmittel: Begriff und Arten

Dr. GERALD GALLUS, Darmstadt

Bezugsquellensicherung

Prof. Dr. WERNER ENGELHARDT, Bochum

Bildungswesen, Produktion im

Dr. ERIK MEURER, Essen

Chemische(n) Industrie, Produktion in der

Prof. Dr.-Ing. JOACHIM SCHULZE, Berlin

Datensicherung

Prof. Dr. Dr. habil. ARNOLD PICOT, Hannover

Dezentralisierung der Produktion, internationale

Dr. MICHAEL BRENKE, Köln

Druckindustrie, Produktion in der

Dr. REINHARD MAASS, Solingen

Durchlaufzeiten Dr.-Ing. WOLFGANG HEINEMEYER, Stuttgart	Forschungs- und Ausbildungsinstitutionen, produktionswirtschaftliche Prof. Dr. WILHELM BIERFELDER, Stuttgart
Eigenerstellung oder Fremdbezug von Leistungen Prof. Dr. HANS JÜRGEN RAMSER, Konstanz	Gesundheitswesen, Produktion im Prof. Dr. SIEGFRIED EICHHORN, Düsseldorf
Einkaufsorganisation Dr. ROBERT FIETEN, Köln	Großhaushalte(n), Produktion in Prof. Dr. JÖRG BOTTLER, Gießen
Eisen- und Stahlindustrie, Produktion in der Prof. Dr. WALTER CORDES, Düsseldorf	Handel, Produktion im Prof. Dr. KLAUS BARTH, Köln
Energieversorgung, betriebliche Dipl.-Ing. KARL HEINRICH MAIER, Frankfurt/ Main	Heimarbeit und Verlagssystem Prof. Dr. WERNER W. ENGELHARDT, Köln
Energiewirtschaft, Produktion in der Prof. Dr. HANS K. SCHNEIDER, Köln	Humanisierung der Arbeit Prof. Dr. Dr. THEODOR ELLINGER und Dr. KARL- HEINZ WINTER, Köln
Entlohnung Prof. Dr. KARL-FRIEDRICH ACKERMANN, Stuttgart	Industrial Dynamics Prof. Dr. GERT VON KORTZFLEISCH und Dr. HERMANN KRALLMANN, Mannheim
Entsorgung Prof. Dr. WOLFGANG DOMSCHKE, Hamburg	Industrial Engineering Prof. Dr.-Ing. GÜNTER RÜHL, Karlsruhe
Ergiebigkeitsmaße für die Produktion Dr. GEBHARD ZIMMERMANN, Münster	Industriebauten Prof. Dr.-Ing., Dr. techn. h. c. WALTER HENN, Braunschweig
Fabrikplanung Prof. Dr.-Ing. HANS KETTNER und Dr. Ing. JÜRGEN SCHMIDT, Hannover	Industriebetriebslehre Prof. Dr. HERBERT JACOB, Hamburg
Faktorkombinationen, Bildung von Prof. Dr. WOLFGANG MAG, Bochum	Industrie und Handwerk, Produktion in Prof. Dr. RUDOLF BRATSCHITSCH, Innsbruck
Fertigungs- und Montagehilfsmittel, Bewirtschaf- tung der Prof. Dr. FRANZ WEINBERG, Zürich	Informationssysteme, Fertigungs- Prof. Dr. RAINER THOME, Heidelberg
Fertigungs- und Montageindustrien, Produktion in den Prof. Dr. ROLF HACKSTEIN und Dr.-Ing. HANS- PETER SIEPER, Aachen	Informationssysteme für die Materialwirtschaft Prof. Dr. DIETGER HAHN, Gießen, und Dipl.-Ök. ROLF WAGNER, Darmstadt
Fertigungsorganisation Prof. Dr. ALFRED KIESER, Mannheim, und Dr. KARL KURBEL, Berlin	Ingenieurwissenschaften Prof. Dr. HANS BLOHM, Berlin
Fertigungssysteme, flexible Dipl.-Ing. Dipl.-Wirtschafts-Ing. PETER S. NIESS, Stuttgart	Innovationen im Produktionsbereich Prof. Dr. KNUT BLEICHER, Gießen
Flexibilität der Produktion Prof. Dr. GÜNTHER ALTROGGE, Hamburg	Instandhaltung, Grundlagen der Dr. NORBERT HERZIG, Köln
Fördereinrichtungen Prof. Dr. HEINZ A. HEINER, Hagen	Instandhaltung, strategische Modelle zur Prof. Dr. AUGUST-WILHELM SCHEER, Saarbrücken
Forschung und Entwicklung Dr. HANS-HORST SCHRÖDER, Köln	Inventur Prof. Dr. PETER HORVÁTH, Darmstadt
Forschung und Entwicklung, Ablaufplanung für die Dr. RUDOLF STECK, Hannover	Investitionen, Planung und Kontrolle der Prof. Dr. KLAUS LÜDER, Hamburg
Forschung und Entwicklung, Programmplanung für die Prof. Dr. KLAUS BROCKHOFF, Kiel	Investitionsrechnung Prof. Dr. RALF-BODO SCHMIDT, Freiburg/Brsg.
	Kapazität: Begriff, Arten und Messung Prof. Dr. MANFRED LAYER, Hamburg

Kapazitätsbelegung
Prof. Dr.-Ing. KLAUS BRANKAMP, Düsseldorf

Kapitalbedarf
Prof. Dr. HERBERT HAX, Köln

Konstruktion
Prof. Dr.-Ing. GERHARD PAHL, Darmstadt

Kooperation, zwischenbetriebliche
Prof. Dr. HANS RÜHLE VON LILIENSTERN,
Frankfurt/Main

Kostendegressionen und -progressionen
Prof. Dr. DIETRICH ADAM, Münster

Kostenelastizität
Prof. Dr. LUDWIG PACK, München

Kostenstellenbildung
Prof. Dr. HELMUT-KURT WEBER, Göttingen

Kostentheorie
Prof. Dr. Dr. h. c. mult. EDMUND HEINEN und
Dipl.-Math. CHRISTIAN SIEVI, München

Kreditwirtschaft, Produktion in der
Prof. Dr. HANS E. BÜSCHGEN, Köln

Kundendienst
Prof. Dr. FRITZ KLEIN-BLENKERS, Köln

Kuppelproduktion
Prof. Dr. PAUL RIEBEL, Frankfurt/Main

Kybernetik
Prof. Dr. BERND SCHIEMENZ, Marburg

Lager
Prof. Dr. PETER UWE KUPSCH, Siegen

Lagerhaltungsplanung
Prof. Dr. WERNER POPP, Bern

Lagerhaltungspolitik
Prof. Dr. THOMAS REICHMANN, Dortmund

Lagerhaltung, Technik und Steuerung der
Prof. Dr.-Ing. REINHARD JÜNEMANN, Dortmund

Landwirtschaft, Produktion in der
Prof. Dr. GÜNTHER WEINSCHENCK, Stuttgart

Leistungsverrechnung, innerbetriebliche
Prof. Dr. HANNS-MARTIN SCHÖNFELD,
Urbana/Ill. (USA)

Leistungsorganisation im Produktionsbereich
Prof. Dr. Dres. h. c. ERWIN GROCHLA, Köln

Lerngesetz der industriellen Produktion
Dr. WALTER BAUR, Büdingen (Hessen)

Lernprozesse in der Produktion
Prof. Dr. JÖRG BAETGE, Wien

Lohn, Prämien-
Prof. Dr. HERMANN BÖHRS, Göttingen

Lohn, Zeit-, Stück- und Leistungs-
Prof. Dr. Dres. h. c. ERICH KOSIOL, Berlin

Losgrößen, wirtschaftliche
Prof. Dr. WOLFGANG VON ZWEHL, Münster

Material: Arten und Eignungskriterien
Prof. Dr. SIEGFRIED HUMMEL, Dortmund

Materialbedarfsplanung mit Stücklistenauflösung
Prof. Dr.-Ing. ULRICH BERR, Braunschweig

Materialbedarfsvorhersagen
Dr. HORST GLASER, Aachen

Materialbereitstellung
Prof. Dr. GÖSTA-B. IHDE, Mannheim

Materialbeschaffung
Prof. Dr. HORST SCHWARZ, Berlin

Materialflußgestaltung, Modelle zur
Dr. KLAUS HANKE, La Courneuve/Paris

Materialflußgestaltung, Praxis der
Dipl.-Ing. HERBERT KRIPPENDORFF, Ratingen

Materialmischungen, optimale
Prof. Dr. HANS-JÜRGEN ZIMMERMANN, Aachen

Materialverwaltung
Dr. MATTHIAS STEINBRUECHEL, Männedorf/
Schweiz

Materialwirtschaft
Prof. Dr. Dres. h. c. ERWIN GROCHLA, Köln

Mehrmaschinenbedienung
Prof. Dr. KLAUS DELLMANN, Kiel

Mitbestimmung, betriebliche
Prof. Dr. KARL ALEWELL, Gießen

Modularprogramme zur Fertigungssteuerung
Prof. Dr.-Ing. KARLHEINZ ROSCHMANN, Konstanz

Montage, Außen-
Dr. PETER SPAMER, Frankfurt/Main

Multimomentverfahren
Dipl.-Ing. ERNST HALLER-WEDEL, Röttenbach/
Oberfr.

Netzplantechnik, Erweiterungen der
Prof. Dr. WINFRIED MATTHES, Köln

Netzplantechnik, Grundlagen der
Prof. Dr. WILLI KÜPPER, Oldenburg

Normung und Typung
Prof. Dr. KARL-HEINZ BERGER, Hannover

Nummerungssysteme
Prof. Dr.-Ing. HANS PETER WIENDAHL, Hannover

Operations Research-Verfahren
Prof. Dr. WERNER DINKELBACH, Saarbrücken

Organisationstypen der Produktion
Prof. Dr. HARTMUT KREIKEBAUM, Frankfurt/
Main

Personalplanung
Prof. Dr. DUDO VON ECKARDSTEIN, Hannover

Personalverwaltung
Prof. Dr. ERICH POTTHOFF, Düsseldorf

Prioritätsregeln in der Reihenfolgeplanung
Prof. Dr. CLAUD C. BERG, München

Produkte, Problemlösungen als
Prof. Dr. WERNER KERN, Köln

Produktfeldplanung
Prof. Dr. RAINER MARR, München

Produktgestaltung
Prof. Dr. KLAUS CHMIELEWICZ, Bochum

Produktionsanlagen, Eignung von
Prof. Dr. WOLFGANG MÄNNEL, Dortmund

Produktionsfaktorsysteme
Prof. Dr. KURT BOHR, Regensburg

Produktionsfunktionen
Prof. Dr. MARCELL SCHWEITZER, Tübingen

Produktionskosten
Dr. BURKHARD HUCH, Hannover

Produktionskosten, Kontrolle der
Prof. Dr. JOSEF KLOCK, Köln

Produktionskosten, Planung der
Prof. Dr. WOLFGANG KILGER, Saarbrücken

Produktionsmodelle
Prof. Dr. DIETRICH ZSCHOCKE, Dortmund

Produktionsprogramm
Prof. Dr. WERNER KERN, Köln

Produktionsrisiken
Prof. Dr. KARL FERDINAND BUSSMANN, München

Produktionsstatistik
Prof. Dr. KARL-AUGUST SCHÄFFER, Köln

Produktionssysteme
Prof. Dr. FRANZ E. STEFFENS, Mannheim

Produktionstechnik und -verfahren
Dr. HANS-JOSEF WEBER, Köln

Produktionstheorie
Prof. Dr. WOLFGANG LÜCKE, Göttingen

Produktionstypen
Prof. Dr. HANS-ULRICH KÜPPER, Essen

Produktionswirtschaft
Prof. Dr. WERNER KERN, Köln

Produktionswirtschaft in Entwicklungsländern
Prof. Dr. EBERHARD DÜLFER, Marburg

Produktionswirtschaft und Wirtschaftssysteme
Prof. Dr. GERNOT GUTMANN, Köln

Produktionswirtschaftliche Forschung
Prof. Dr. LUTZ KRUSCHWITZ und Dipl.-
Kfm. EDGAR STOLL, Berlin

Programmplanung, kurzfristige
Prof. Dr. HERMANN SABEL, Bonn

Programmplanung, mittelfristige
Prof. Dr. GÜNTHER ZÄPFEL, Linz/Österreich

Psychologische Aspekte der Produktion
Prof. Dr. GÜNTHER WISWEDE, Nürnberg

Pufferlager
Dr. HERBERT JODL, Troisdorf

Qualitätssicherung, statistische
Privatdozent Dr. HEINER SEIBT, Hamburg

Qualität und Qualitätsüberwachung
Dr. VOLKMAR BOTTA, Göttingen

Rationalisierung, betriebliche
Prof. Dr. WERNER PFEIFFER und Dipl.-Phys.
Dipl.-Wirtschafts-Ing. RAINER RANDOLPH,
Nürnberg

Rechtsvorschriften für die Produktion
Prof. Dr. KLAUS STÜDEMANN, Köln

Recycling, betriebliches
Prof. Dr. ERICH STAUDT, Duisburg

Rezepturen
Dr. KARLHEINZ FALLASCHINSKI, Overath/Köln

Schutzrechte
Dr. HANS-HORST SCHRÖDER, Köln

Sicherheitsorgane, Produktion der
Prof. Dr. KLAUS DITTMAR HAASE, Passau

Sicherungsmaßnahmen in der Produktion
Prof. Dr. HELMUT KOCH, Münster

Simulation
Prof. Dr. HORST KOLLER, Würzburg

Soziologische Aspekte der Produktion
Prof. Dr. HEINER TREINEN, Bochum

Standort, betrieblicher
Prof. Dr. JÜRGEN BLOECH, Göttingen

Standorte, innerbetriebliche
Prof. Dr. WOLFGANG DOMSCHKE und
Dr. WOLFGANG STAHL, Hamburg

Steine- und Erden-Industrie, Produktion in der
Dipl.-Volksw. JÜRGEN REITZIG, Frankfurt/Main

Stücklisten
Prof. Dr.-Ing. HORST-H. GERLACH, Dortmund

Technologietransfer
Dr. HORST GESCHKA, Frankfurt/Main

Technologiewirkungsanalyse
Prof. Dr. HANS H. HINTERHUBER und
Dr. THOMAS KRITZLER, Innsbruck

Technologische Vorhersagen
Prof. Dr. ERICH ZAHN, Stuttgart

Teilfamilienbildung
Dipl.-Ing. UWE W. GEITNER, Göppingen

Terminfeinplanung
Dr.-Ing. WOLFGANG JUNGHANNS, Nürtingen

Termingroplanung
Dr. DIETMAR HESS-KINZER, Dortmund

Terminplanung und ihre Hilfsmittel
Prof. Dr. FRIEDRICH MELLER, Düsseldorf

Textil- und Bekleidungsindustrie, Produktion in der
Prof. Dr. ROLF KLINKE, Krefeld

Transportsysteme
Privatdozent Dr. TIMM GUDEHUS, Schwieberdingen

Umweltschutz, Produktion und
Prof. Dr. KARL-HEINRICH HANSMEYER, Köln

Unfallverhütung
Prof. Dr.-Ing. PETER C. COMPES, Wuppertal

Verbände in Industrie und Handwerk
Prof. Dr. ERNST-BERND BLÜMLE und Dr. PETER SCHWARZ, Fribourg

Verbrauchsfunktionen
Prof. Dr. DIETER B. PRESSMAR, Hamburg

Verbundwirtschaft
Prof. Dr. WOLFGANG MÄNNEL, Dortmund

Verfahrenswahl
Prof. Dr. FRANZ XAVER BEA, Stuttgart

Verkehrsbetriebe, Produktion der
Prof. Dr. RAINER WILLEKE, Köln

Verkettung von Betriebsmitteln
Prof. Dr.-Ing. GÜNTER SPUR, Berlin

Verpackung
Prof. Dr. UDO KOPPELMANN, Köln

Versicherungsbetriebe(n), Produktion in
Prof. Dr. DIETER FARNY, Köln

Verwaltung, Produktion in der öffentlichen
Prof. Dr. PETER EICHHORN, Nürnberg

Vorbereitung der Produktion, dispositive
Prof. Dr. HELMUT WAGNER, Münster

Vorbereitung der Produktion, physische
Prof. Dr. HEINZ BERGNER, Mannheim

Vorgabezeitermittlung mit Systemen vorbestimmter Zeiten
Prof. Dr. HANS-JOSEF BRINK, Freiburg

Vorgabezeitermittlung mit Zeitaufnahmeverfahren
REFA-Ing. SIEGFRIED KIRCHNER, Darmstadt

Vorschlagswesen, betriebliches
Dr. NORBERT THOM, Köln

Warteschlangenmodelle
Prof. Dr. KLAUS-PETER KISTNER, Bielefeld

Werkssicherung
Prof. Dr. ADOLF ZYBON, Köln

Wertanalyse
Prof. Dr. GÜNTHER SCHANZ und Dipl.-Kfm. JÜRGEN STANGE, Göttingen

Wissen in der Produktion
Prof. Dr. WALDEMAR WITTMANN, Frankfurt/Main

Zeichnungen, technische
Dr. HANS-JOSEF WEBER, Köln

Zeitkomponenten, faktor- und auftragsbezogene
Prof. Dr. WOLFGANG HILKE, Freiburg

Zeitschriften, produktionswirtschaftliche
Dr. HORST WILDEMANNS, Köln

Ziele, produktionswirtschaftliche
Prof. Dr. NORBERT SZYPERSKI und Dr. THILO TILMANN, Köln

VERZEICHNIS DER ABKÜRZUNGEN

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN

A.	Auflage	BMBAu	Bundesminister(ium) für Raumordnung, Bau- wesen und Städtebau	Erg. h.	Ergänzungsheft
Abb.	Abbildung(en)			ersch.	erscheint, erschienen
Abh.	Abhandlung(en)			erw.	erweitert(e)
Abs.	Absatz	BMFT	Bundesminister(ium) für Forschung und Technologie	etc.	et cetera
Abt.	Abteilung			e. V.	eingetragener Verein
ABWL	Allgemeine Betriebs- wirtschaftslehre	BR	Bundesrepublik	evtl.	eventuell
ADV	Automatisierte Daten- verarbeitung	BVW	Betriebliches Vor- schlagswesen	EVU	Elektrizitätsversor- gungsunternehmen
ähnl.	ähnlich	BWL	Betriebswirtschaftslehre	F.	Folge
AET	Arbeitswissenschaftli- ches Erhebungsverfahren zur Tätigkeitsana- lyse	bwl.	betriebswirtschaftlich(e), -er, -es)	f. (ff.)	folgende Seite(n)
		bzw.	beziehungsweise	f.	für
		ca.	circa	F&E	Forschung und Ent- wicklung
AfA	Absetzung für Abnut- zung	CERN	Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire, Genf	Festg.	Festgabe
AFW	Arbeitsausschuß für Fertigungswirtschaft der Deutschen Gesell- schaft für Betriebswirt- schaft, Hannover			Festschr.	Festschrift
		c. p.	ceteris paribus	FortS.	Fortsetzung
		CPM	Critical Path Method	G	Giga-
		DDR	Deutsche Demokrati- sche Republik	g	Gramm
AG	Aktiengesellschaft			H.	Heft
Anh.	Anhang	ders.	derselbe	h	Stunde(n)
Anm.	Anmerkung(en)	DFG	Deutsche Forschungsge- meinschaft, Bonn-Bad Godesberg	gez.	gezeichnet
a. o.	außerordentlich			ggf., ggfs.	gegebenenfalls
Aufl.	Auflage	DFVLR	Deutsche Forschungs- und Versuchsanstalt für Luft- und Raumfahrt	GuV	Gewinn- und Verlust- rechnung
Ausg.	Ausgabe(n)			H.	Heft
autor.	autorisiert			Habilschr.	Habilitationsschrift
AWF	Arbeitsgemeinschaft für wirtschaftliche Ferti- gung e. V., Ffm	DGB	Deutscher Gewerk- schaftsbund	Hb., Handb.	Handbuch
		dgl.	dergleichen	Hbd.	Halbband
AWV	Ausschuß für wirt- schaftliche Verwaltung in Wirtschaft und öf- fentlicher Hand e. V., Eschborn	DGOR	Deutsche Gesellschaft für Operations Rese- arch	Hrsg., Hg.	Herausgeber
		d. h.	das heißt	hrsg., hg.	herausgegeben
BAB	Betriebsabrechnungs- bogen	DIHT	Deutscher Industrie- und Handelstag	Hw.	Handwörterbuch
BAM	Bundesanstalt für Mate- rialprüfung, Berlin	DIN/DIN	Deutsches Institut für Normung/Deutsche In- dustrie-Norm	i. a., i. allg.	im allgemeinen
Bd.	Band			IAO	Internationale Arbeits- organisation, Genf
Bde.	Bände	Diss.	Dissertation	IBL	Industriebetriebslehre
BDI	Bundesverband der Deutschen Industrie e. V., Köln	div.	diverse (-r, -s)	IBM	Internationale Büroma- schinen Gesellschaft/In- ternational Business Machines
		dt.	deutsch	i. d. Fass.	in der Fassung
Bearb.	Bearbeiter, Bearbeitung	DV	Datenverarbeitung	i. d. R.	in der Regel
bearb.	bearbeitet	durchges.	durchgesehen	i. e. S.	in eigentlichen Sinn, im engeren Sinn
Beih.	Beiheft	ebd.	ebenda	Ifo	Ifo-Institut für Wirt- schaftsforschung e. V., München
Ber.	Bericht(e)	econ.	economic, economical	IHK	Industrie- und Handels- kammer
betr.	betreffend	Ed.	Edition	IKR	Industriekontenrahmen des Bundesverbandes der Deutschen Industrie
BIFOA	Betriebswirtschaftliches Institut für Organisa- tion und Automation, Köln	ed.	edition, edited		innerbetriebliche Lei- stungen
		EDV	Elektronische Datenver- arbeitung	i. L.	
		EDVA	Elektronische Datenver- arbeitungsanlage	ill.	illustriert, illustriert
Bl.	Blatt, Blätter	EG	Europäische Gemein- schaft	insbes.	insbesondere
BMAS	Bundesminister(ium) für Arbeit und Sozial- ordnung	enth.	enthaltend	internat.	international
		erg.	ergänzt(e)	i. S.	im Sinne
				i. S. v.	im Sinne von

i. w. S.	im weiteren Sinne	PERT	Program Evaluation and Review Technique	Übers.	Übersetzer, Übersetzung
J	Journal oder Joule	PKW	Personenkraftwagen	übers.	übersetzt
jährl.	jährlich	Proc.	Proceedings	übertr.	übertragen
Jb.	Jahrbuch	PTB	Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig	umgearb.	umgearbeitet
Jg.	Jahrgang			u. Mitw. v. Univ.	unter Mitwirkung von Universität
Jh.	Jahrhundert			UNO	United Nations Organization
k	kilo-	R.	Reihe		
kaufm.	kaufmännisch(e, -er, -es)	Ref.	Referat(e)	USA	Vereinigte Staaten von Amerika
KfA	Kernforschungsanlage Jülich GmbH, Jülich	Reg.	Register	usw.	und so weiter
Komm.	Kommentator, Kommentar	Repr.	Reprint	u. U.	unter Umständen
Lfg.	Lieferung	rev.	revidiert	v.	von
LiP	Lerngesetz der industriellen Produktion	rd.	rund	VDA	Verband der Automobilindustrie e. V., Frankfurt/M.
Lit., lit.	Literatur, literature	REFA	(ehemals: Reichsausschuß, jetzt:) Verband für Arbeitsstudien e. V., Darmstadt	VDE	Verband Deutscher Elektrotechniker e. V., Frankfurt/M.
lit.	literarisch	RKW	Rationalisierungs-Kuratorium der Deutschen Wirtschaft e. V., Frankfurt/M.	VDMA	Verein Deutscher Maschinenbau-Anstalten e. V., Frankfurt/M.
lt.	laut			VDI	Verein Deutscher Ingenieure, Düsseldorf
M	Mega-			VdTUV	Vereinigung der Technischen Überwachungsvereine e. V., Essen
m	Meter	s. a.	siehe auch	Verb.	verbessert
m. a. W.	mit anderen Worten	Samml.	Sammlung	Verb.	Verfasser
max	maximal, maximiere	sc.	science, scientific	verf.	verfaßt
ME	Mengeneinheit	s. d.	siehe dort	Verl.	Verlag
Mitarb.	Mitarbeiter	sec	Sekunde	veröff.	veröffentlicht
Min.	Minuten	Ser.	Serie, series	Verw.	Verwaltung
min	minimal, minimiere	SKE	Steinkohleneinheit (1 t SKE (7000 kcal) = $29,3 \cdot 10^9$ J)	Verz.	Verzeichnis
Mio.	Millionen	s. o.	siehe oben	verz.	verzeichnet
Mitw.	Mitwirkung	soc.	social, society	vgl.	vergleiche
MM	Multimomentverfahren	sog.	sogenannter(e, -es)	v. H.	vom(n) Hundert
MPM	Metra-Potential-Methode	soz.	sozial(e, -er, -es)	Vol., vol.	volume
Mrd.	Milliarden	Sp.	Spalte(n)	v. T.	vom Tausend
Ms. (Mss.)	Manuskript(e)	s. S.	hingegen siehe Seiten(n)	VWL	Volkswirtschaftslehre
MTM	Methods Time Measurement	staatl.	staatlich(e)	W	Watt
N	Newton	s. u.	siehe unten, siehe weiter	WF	Work Factor
Nachr.	Nachrichten	Suppl.	Supplement	Z.	Zeitschrift
N. F.	Neue Folge	SVZ	Systeme vorbestimmter Zeiten	z. B.	zum Beispiel
NPT	Netzplantechnik	syst.	systematisch	Zb.	Zentralblatt
N. R.	Neue Reihe	T.	Teil oder Titel (nach Sachzusammenhang)	ZE	Zeiteinheiten
Nr.	Nummer	t	Tonne(n)	Ziff.	Ziffer(n)
N. S.	new series, nouvelle série	Tab.	Tabelle(n)	Zit.	Zitat
o. ä.	oder ähnliche(s)	Taf.	Tafel(n)	zit.	zitieren
OE	Organisationseinheiten	TDM	Tausend DM	z. T.	zum Teil
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development	Tsd.	Tausend	ZVEI	Zentralverband der Elektrotechnischen Industrie, Frankfurt/M.
o. g.	oben genannt	TV	Technologische Vorhersage	zzgl.	zuzüglich
o. J.	ohne Jahr	u.	und	z. Zt.	zur Zeit
o. O.	ohne Ort	u. a.	und andere, unter anderem		
OR	Operations Research	u. ä.	und ähnliche(s)		
Org.	Organisation	u. a. m.	und andere(s) mehr		
Orig.	Original	udgl.	und dergleichen		
o. V.	ohne Verfasser	u. E.	unseres Erachtens		
p. a.	per annum				
PDVA	Prozeßdatenverarbeitungsanlage				

ABKÜRZUNGEN FÜR GESETZE, ENTSCHEIDUNGSSAMMLUNGEN UND RECHTSINSTITUTIONEN

AktG	Aktiengesetz	EStDV	Einkommensteuer-Durchführungsverordnung	PatG	Patentgesetz
AO	Abgabenordnung			RG	Reichsgericht
AO/PR	Anordnung zum Preis-recht	EStG	Einkommensteuergesetz	RGBL	Reichsgesetzblatt
ArbG	Arbeitsgericht	EStR	Einkommensteuer-Richtlinien	RGewO	Reichsgewerbeordnung
Arch.	Archiv			RGH	Reichsgerichtshof
ArbGG	Arbeitsgerichtsgesetz	FG	Finanzgericht	RVO	Reichsversicherungsordnung
Arb. R. Slg.	Arbeitsrechtliche Sammlung	G	Gesetz	StGB	Strafgesetzbuch
ArbStätt.	Arbeitsstätten-Verordnung	GBäAS	Gesetz für Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit	StVO	Straßenverkehrsordnung
VO				StVZO	Straßenverkehrszulassungsordnung
AtG	Atomgesetz	GebrMG	Gebrauchsmustergesetz		Technische Anleitung
Ausl. InvestmG	Auslandsinvestmentgesetz	GenG	Genossenschaftsgesetz	TALuft	Luft
Ausl. InvG	Auslandsinvestitions-gesetz	GewO	Gewerbeordnung	TVB	Tarifvertragsgesetz
		GG	Grundgesetz	UStG	Umsatzsteuergesetz
AVG	Angestelltenversiche-rungsgesetz	GTA	Gesetz für technische Arbeitsmittel	UVNG	Unfallversicherungsgesetz
AZO	Arbeitszeitordnung	GWB	Gesetz gegen Wettbe-werbsbeschränkungen	UVVen	Unfallverhütungsvor-schriften
BAG	Bundesarbeitsgericht	HGB	Handelsgesetzbuch		
BDSG	Bundesdatenschutzge-setz	JArbSchG	Jugendarbeitsschutzge-setz	UWG	Gesetz gegen den unlau-teren Wettbewerb
BetrVG	Betriebsverfassungsge-setz	KostO	Kostenordnung	VersR	Versicherungsrecht
(BVG)		KSchG	Kündigungsschutzge-setz	VO	Verordnung
BFH	Bundesfinanzhof			VOB	Verdingungsordnung für Bauleistungen
BGB	Bürgerliches Gesetz-buch	KWG	Kreditwesengesetz	VOL	Verdingungsordnung für Leistungen – ausge-nommen Bauleistungen
BGBL	Bundesgesetzblatt	LBO	Landesbauordnung		
BGH	Bundesgerichtshof	LG	Landgericht	VPöA	Verordnung über die Preise bei öffentlichen Aufträgen (1943)
BImSchG	Bundesimmissions-schutzgesetz	LohnfortzG	Lohnfortzahlungsgesetz	VPöA	Verordnung über die Preise bei öffentlichen Aufträgen (1953)
BAK	Bundeskartellamt	LSÖ	Leitsätze für die Preiser-mittlung der Selbstkos-ten (1938)	VwGO	Verwaltungsgerichts-ordnung
BPersVG	Bundespersonalvertre-tungsgesetz	LSP	Leitsätze für die Preiser-mittlung aufgrund von Selbstkosten (1953)	WStrG	Wirtschaftsstrafgesetz
BUrlG	Bundesurlaubsgesetz	MitbestG	Mitbestimmungsgesetz	WZG	Warenzeichengesetz
BVerfG	Bundesverfassungsge-richt	MuSchG	Mutterschutzgesetz	ZonRFG	Gesetz zur Förderung des Zonenrandgebietes
EG	Europäische Gemein-schaft(en)	OGH	Oberster Gerichtshof		
EigBG	Eigenbetriebsgesetz	OLG	Oberlandesgericht	ZPO	Zivilprozeßordnung
EnWG	Energiewirtschaftsge-setz	OVG	Oberverwaltungsgericht		
		OWiG	Gesetz über Verord-nungswidrigkeiten		

HANDWÖRTERBÜCHER, ZEITSCHRIFTENTITEL UND SONSTIGE PERIODISCHE PUBLIKATIONEN

Acc.	Accountancy	Ann. Math.	Annals of Mathematical	BStBl	Bundessteuerblatt
Acc. R	The Accounting Review	Stat.	Statistics	BTA	Bürotechnik und Auto-mation (ab 1971: verein-igt mit BTO)
adl-nachr.	adl-nachrichten (seit 1977: <i>adl-nachrichten/Online</i>)	AP	Arbeitsrechtliche Praxis		
		APF	Ablauf- und Planungs-forschung	BTO	Bürotechnik, Automa-tion und Organisation (bis 1971: Bürotechnik und Organisation, dann vereinigt mit BTA)
Adv. Man.	Advanced Management	ASQ	Administrative Science Quarterly		
J	Journal			Cal. Man.	California Management Review
AER	American Economic Review	AuR	Arbeit und Recht	R	The Cost Accountant
AI	Angewandte Informatik	AV	Die Arbeitsvorbereitung	Cost Acc.	Data Processing
AIIE-Trans-actions	American Institute of Industrial Engineers-Transactions	BAGE	Sammlung der Entschei-dungen des Bundesar-beitsgerichtes	Data Proc.	Der Betrieb
All. Stat. A	Allgemeines Statisti-sches Archiv	BAnz.	Bundesanzeiger	DB	Die Betriebswirtschaft
Am. Soc. R	American Sociological Review	BB	Der Betriebs-Berater	DBW	DIN-Mitteilungen
		BFuP	Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis	DIN-Mitt.	Die Unternehmung
		BGBL	Bundesgesetzblatt	DU	

Ec	Econometrica	IEEE-Trans-	IEEE-Transactions on	NWB	Neue Wirtschaftsbriefe
ED	Elektronische Datenver-	actions	Engineering Manage-	ÖB	Der Österreichische Be-
EJ	Economic Journal	IJPR	ment		triebswirt (seit 1975:
FB	Fortschrittliche Be-		International Journal of		<i>Journal für Betriebs-</i>
	triebsführung (seit	Ind. Anz.	Production Research	ÖVD	<i>wirtschaft)</i>
	1975: <i>Fortschrittliche</i>	Ind. Lab.	Industrie-Anzeiger		Öffentliche Verwaltung
	<i>Betriebsführung und In-</i>	Rel. R	Industrial and Labor	Opsearch	und Datenverarbeitung
	<i>dustrial Engineering</i>	Ind. Man.	Relation Review		The Journal of the
	<i>FB/IE)</i>	R	Industrial Management		Operational Research
fh	fördern und heben	Ind. Rel. J	Review	OR	Society of India
FR	Finanz-Rundschau		Industrial Relations	ORQ	Operations Research
FtB	Fertigungstechnik und	INFOR	Journal		Operations Research
	Betrieb		of the Canadian		Quarterly (seit 1978:
			Operational Research		<i>The Journal of the</i>
Harv. Bus.	Harvard Business	Int. J Acc.	Society		<i>Operational Research</i>
R	Review		The International Jour-	ORSA	<i>Society)</i>
HdSt	Handwörterbuch der	io	nal of Accountancy		Operations Research
	Staatswissenschaften	IRE-Trans-	Industrielle Organisa-	PE	Society of America
	(Hrsg.: Johannes Con-	actions	tion	Prod. Eng.	Process Engineering
	rad u. a.)		IRE-Transactions on	QJE	Production Engineer
HdSW	Handwörterbuch der	JAcc.	Engineering Manage-		Quarterly Journal of
	Sozialwissenschaften	JAcc. Res.	ment	Rat.	Economics
	(Hrsg.: Erwin v. Becke-		Journal of Accountancy	RdA	Rationalisierung
	rath u. a.)	JASA	Research	RDMan.	Recht der Arbeit
HdW	Handbuch der Wirt-		Journal of American	RDO	R&D Management
	schaftswissenschaften	Jb. f. N. u.	Statistical Association		Rechnungswesen, Da-
	(Hrsg.: Karl Hax, Theo-	Stat.	Jahrbücher für Natio-		tentechnik, Organisa-
HdWW	Handwörterbuch der	Jb. f. Soz-	nalökonomie und Stati-	REFA-	tion
	Wirtschaftswissenschaft	wiss.	stik	Nachr.	REFA-Nachrichten
	(Hrsg.: Willi Albers	JBus.	Jahrbuch für Sozialwis-	REStat.	The Review of Econo-
	u. a.)	JTheory	senschaften	REStud.	mics and Statistics
HÖD	Handwörterbuch des		Journal of Business		Review of Economics
	öffentlichen Dienstes:	JInd. Eng.	Journal of Economic	RIRO	Studies
	Das Personalwesen		Theory		Revue Française d'In-
	(Hrsg.: Wilhelm Bier-	JMark.	The Journal of Indust-		formatique et de Re-
	felder)	JORSJ	rial Engineering	Schweiz.	cherche Operationelle
HWA	Handwörterbuch der		Journal of Marketing	ZVolksw.	Schweizerische Zeit-
	Absatzwirtschaft		Journal of the Opera-	Stat.	schrift für Volkswirt-
	(Hrsg.: Bruno Tietz)	JPol. E	tions Research Society	Stat. H.	schaft und Statistik
HWB	Handwörterbuch der		of Japan	StBpg	Statistische Hefte
	Betriebswirtschaft	JRoy. Stat.	The Journal of Political	TF&SC	Die steuerliche Betriebs-
	(Hrsg.: 3. A.: H. Sei-	Soc.	Economy		prüfung
	schab; 4. A.: Erwin	Lect. Not.	Journal of the Royal		Technological Fore-
	Grochla u. Waldemar	Econ. Math.	Statistical Society		casting and Social
	Wittmann)	Syst.	Lecture Notes in	TZf. prakt.	Change
HWF	Handwörterbuch der	LkR	Economics and Mathe-	Metallbearb.	Technisches Zentral-
	Finanzwirtschaft		matical Systems		blatt für praktische Me-
	(Hrsg.: Hans	LRP	Lexikon des kaufmänni-	Ufo	tallbearbeitung
	E. Büschgen)	Man. Int. R	schen Rechnungs-	VuT	Unternehmensfor-
HWO	Handwörterbuch der		wesens	WiSt	schung
	Organisation (Hrsg.:	Man. Sc.	Longe Range Planning		Verkehr und Technik
	Erwin Grochla)	Mat. Eng.	Management Interna-	WiSu	Wirtschaftswissen-
HWP	Handwörterbuch des	Math. Of.	tional Review	wt	schaftliches Studium
	Personalwesens (Hrsg.:	St.	Management Science	WwA	Das Wirtschaftsstudium
	Eduard Gaugler)	Math. Syst.	Materials Engineering		Werkstattstechnik (Z. f.
HWR	Handwörterbuch des	Econ.	Mathematische Opera-		ind. Fertigung)
	Rechnungswesens	Mat. Tech.	tionsforschung und Sta-	WPg	Weltwirtschaftliches
	(Hrsg.: Erich	MessPr.	tistik	Zbl. Arb-	Archiv
	Kosiol)	MHM	Mathematical Systems	Z. d. VDI	Die Wirtschaftsprüfung
HWV	Handwörterbuch der	MTW	in Economics	ZfA	Zentralblatt für Arbeits-
	Volkswirtschaft (Hrsg.:	Nav. Res.	Material und Technik	ZfAw	wissenschaft
	Werner Glastetter	Log. Q	Messen und Prüfen	ZfB	Zeitschrift des Vereins
	u. a.)	NB	Materials Handling and		Deutscher Ingenieure
IBM Nachr.	IBM-Nachrichten		Management		Zeitschrift für Arbeits-
IBM Syst. J	IBM Systems Journal		Mathematik-Technik-		recht
IBZ	Internationaler betriebs-		Wirtschaft		Zeitschrift für Arbeits-
	wirtschaftlicher Zeit-		Naval Research Logi-		wissenschaft
	schriftenreport		stics Quarterly		Zeitschrift für Betriebs-
IE	Industrial Engineering		Neue Betriebswirtschaft		wirtschaft

ZfbF	Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung		wissenschaftliche Forschung	ZfR	Zeitschrift für das gesamte Rechnungswesen
ZfD	Zeitschrift für Datenverarbeitung	ZfHuP	Zeitschrift für Handelswissenschaft und -praxis	ZfR	Zeitschrift für Interne Revision
ZfgSt	Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft	ZfN	Zeitschrift für Nationalökonomie	ZOR	Zeitschrift für Operations Research
ZfhF	Zeitschrift für handels-	ZfO	Zeitschrift für Organisation	ZwF	Zeitschrift für wirtschaftliche Fertigung
				ZWt	Zeitschrift für Werkstofftechnik

(Hrsg.): *Studies in Process Analysis*. New York u. London 1963 – *Walters, A. A.*: Production and Cost Functions. An Econometric Survey. In: *Ec*, Vol. 31 (1963), S. 1–66 – *Schneider, E.*: Produktionstheorie. In: *HdSW*, Stuttgart 1964, Bd. 8, S. 596–610 – *Bruhn, E. E.*: Die Bedeutung der Potentialfaktoren für die Unternehmenspolitik. Berlin 1965 – *Frisch, R.*: Theory of Production. Dordrecht 1965 – *Heinen, E.*: Betriebswirtschaftliche Kostenlehre. Bd. I, 2. A., Wiesbaden 1965 – *Lücke, W.*: Probleme der quantitativen Kapazität in der industriellen Erzeugung. In: *ZfB*, 35. Jg. 1965, S. 354–369 – *Bloech, J.*: Zum Problem der nachträglichen Änderung industrieller Produktionsprogramme. In: *ZfB*, 36. Jg. 1966, S. 186–197 – *Dana, S.*: Industrial Production Models, A Theoretical Study. Wien 1966 – *Hildenbrand, W.*: Mathematische Grundlagen zur nichtlinearen Aktivitätsanalyse. In: *Ufo*, 10. Jg. 1966, S. 65–80 – *Koch, H.*: Das Gesetz vom abnehmenden Kapazitätswachstum und seine unternehmungstheoretische Bedeutung. In: *Produktionstheorie und Produktionsplanung*. Hrsg. v. *A. Moxter* u. a., Festschr. f. K. Hax, Köln 1966, S. 107–153 – *Pack, L.*: Die Elastizität der Kosten. Wiesbaden 1966 – *Wittmann, W.*: Grundzüge einer axiomatischen Produktionstheorie. In: *Produktionstheorie und Produktionsplanung*. Hrsg. v. *A. Moxter* u. a., Festschr. f. K. Hax, Köln 1966, S. 9–36 – *Bohr, K.*: Zur Produktionstheorie der Mehrproduktunternehmung. Köln u. Opladen 1967 – *Eichhorn, W. u. U. Müller*: Substitutionsgebiete, Minimalkostenlinien und Isoquanten homogener Produktionsfunktionen. In: *ZfgSt*, 123. Jg. 1967, S. 698–710 – *Lücke, W.*: Betriebs- und Unternehmungsgröße. Stuttgart 1967 – *Schwarze, J.*: Stochastische Ansätze in der Theorie der Unternehmung. Meisenheim am Glan 1967 – *Förstner, K.*: Produktions- und Verbrauchsfunktionen bei der Herstellung eines Gutes mit zwei Faktoren. In: *Operations Research-Verfahren*. Hrsg. v. *R. Henn*, Meisenheim am Glan 1968, S. 140–150 – *Göppel, H.*: Die neuere Entwicklung der Produktions- und Kostentheorie. In: *BFuP*, 20. Jg. 1968, S. 363–375 – *Wittmann, W.*: Produktionstheorie. Berlin, Heidelberg u. New York 1968 – *Krelle, W.*: Produktionstheorie. Tübingen 1969 – *Shephard, R. W.*: Theory of Cost and Production Function. Princeton 1970 – *Gutenberg, E.*: Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre. Bd. 1: Die Produktion. 18. A., Berlin, Heidelberg u. New York 1971 – *Opitz, O.*: Zum Problem der Aktivitätsanalyse. In: *ZfgSt*, 127. Jg. 1971, S. 238–255 – *Henn, R. u. O. Opitz*: Konsum- und Produktionstheorie. Bd. II, Heidelberg u. New York 1972 – *Johanson, J.*: Production Function. Amsterdam u. London 1972 – *Merk, G.*: Zum Begriff der Funktion in der Wirtschaft. In: *Der Betriebswirt* 1973, H. 1, S. 1–5 – *Kilger, W.*: Optimale Produktions- und Absatzplanung. Opladen 1973 – *Lücke, W.*: Produktions- und Kostentheorie. 3. A., Würzburg u. Wien 1973 – *Lücke, W.*: Qualitätsprobleme im Rahmen der Produktions- und Absatztheorie. In: *Zur Theorie des Absatzes*. Hrsg. v. *H. Koch*, Festschr. f. E. Gutenberg, Wiesbaden 1973, S. 263–299 – *Adam, D.*: Produktions- und Kostentheorie bei Beschäftigungsänderungen. Tübingen u. Düsseldorf 1974 – *Botta, V.*: Zur Bestimmung von im Zeitablauf optimalen Leistungsschaltungen. In: *ZfB*, 44. Jg. 1974, S. 89–110 – *Klaus, J.*: Produktions- und Kostentheorie. In: *Grundwissen der Ökonomik*. Hrsg. v. *H. K. Schneider, C. Watrin u. J. Werner*, Stuttgart 1974 – *Lücke, W.*: Betriebliche Anpassung und Strategie in der Rezession. In: *ZfB*, 44. Jg. 1974, S. 711–728 – *Schweitzer, M. u. H.-U. Küpper*: Produktions- und Kostentheorie der Unternehmung. Reinbek 1974 – *Shephard, R. W.*: Indirect

Production Functions. Meisenheim am Glan 1974 – *Busse von Colbe, W. u. G. Laßmann*: Betriebswirtschaftstheorie. Bd. 1, Berlin, Heidelberg u. New York 1975 – *Förstner, K. u. R. Henn*: Dynamische Produktionstheorie und lineare Programmierung. Meisenheim am Glan 1975 – *Luhmer, A.*: Maschinelle Produktionsprozesse – Ein Ansatz dynamischer Produktions- und Kostentheorie. Opladen 1975 – *Stöppler, S.*: Dynamische Produktionstheorie. Opladen 1975 – *Wittmann, W.*: Produktionstheorie. In: *HWB*, 4. A., Stuttgart 1975, Bd. I/2, Sp. 3131–3156 – *Zschocke, D.*: Technische Prozeßfunktion. In: *HWB*, 4. A., Stuttgart 1975, Bd. I/2, Sp. 3256–3268 – *Botta, V.*: Produktionsgeschwindigkeit und Fertigungsqualität. Berlin 1976 – *Hesse, H. u. R. Linde*: Gesamtwirtschaftliche Produktionstheorie. Teil I u. II, Würzburg u. Wien 1976 – *Uebe, G.*: Produktionstheorie. Berlin, Heidelberg u. New York 1976 – *Albach, H. u. G. Bergendahl*: Production Theory and its Applications. Berlin, Heidelberg u. New York 1977 – *Lambrecht, H.-W.*: Die Optimierung intensitätsmäßiger Anpassungsprozesse. Diss. Göttingen 1977 – *Döhle, J.*: Verfahren und Prozeß im Aussagesystem der betriebswirtschaftlichen Produktionstheorie. Diss. Göttingen 1978.

Wolfgang Lücke

Produktionstypen

[s. a.: Ablaufplanung bei Einzel- und Serienproduktion; Ablaufplanung bei Massenproduktion; Automatisierung, Mechanisierung und; Kuppelproduktion; Organisationstypen der Produktion; Produktionstechnik und -verfahren; Programmplanung, kurzfristige; Programmplanung, mittelfristige; Verbundwirtschaft; Verfahrenswahl.]

I. Begriff und Bedeutung von Produktionstypen; II. Grundlegende Gesichtspunkte für die Bildung von Produktionstypen; III. Kennzeichnung wichtiger Programmtypen; IV. Kennzeichnung wichtiger Prozeßtypen; V. Kennzeichnung wichtiger Einsatztypen; VI. Kennzeichnung und Analyse von Kombinationstypen.

I. Begriff und Bedeutung von Produktionstypen

Produktionsprozesse werden in der Realität in einer Vielzahl von Formen durchgeführt. In ihnen werden materielle und immaterielle Realgüter zur Beschaffung, zur Fertigung und zum Absatz von Realgütern eingesetzt (vgl. *Kern* 1976). Für die Analyse der in der Wirklichkeit auftretenden Produktionsprozesse ist es zweckmäßig, charakteristische Ausprägungen der Produktion als *Produktionstypen* zu unterscheiden. Diese werden gebildet, indem man die realen Erscheinungsformen der Produktion anhand eines oder mehrerer abstufbarer Merkmale kennzeichnet.

Die Bildung von Produktionstypen ist stets auf einen oder mehrere (Untersuchungs-)Zwecke ausgerichtet. Ihr erster Zweck besteht in einer möglichst exakten und umfassenden *Beschreibung* der

Realität. Durch eine Herausarbeitung von Merkmalen der Produktion lassen sich ihre Erscheinungsformen darstellen und ordnen. Wegen der Notwendigkeit zur Abstraktion müssen dabei die charakteristischen und für den jeweiligen Untersuchungszweck maßgeblichen Merkmale zugrunde gelegt werden. Zweitens dient die Typenbildung dazu, die am häufigsten in der Realität vorkommenden Eigenschaften und *Formen der Produktion* zu bestimmen. Hierdurch erkennt man, welchen Ausprägungen der Produktion sich das wissenschaftliche Interesse besonders zuwenden sollte. Ein dritter Zweck ist darin zu sehen, daß eine Abgrenzung von Produktionstypen die Formulierung und Überprüfung von *Hypothesen* bzw. *Theorien über die Produktion* erleichtert. Schließlich liefert sie viertens eine wichtige Grundlage für die Analyse typischer *Entscheidungsprobleme der Produktion* und die Entwicklung von Modellen der *Produktionsplanung*.

II. Grundlegende Gesichtspunkte für die Bildung von Produktionstypen

1. Gegenüberstellung von Klassifikation und Typologie

Wichtige Instrumente zur Kennzeichnung der Realität sind Klassifikation und Typologie. Bei der Bildung einer *Klasse* berücksichtigt man jeweils nur ein Merkmal und ordnet alle realen Tatbestände mit gleicher Merkmalsausprägung dieser Klasse zu. Die formal-logisch und umfassend bestimmten Merkmalsausprägungen und Klassen sind exakt abgegrenzt. Dagegen werden zur Bildung eines *Typus* im allgemeinen mehrere Merkmale herangezogen, die eine Vielzahl, häufig kontinuierlich abgestufter Ausprägungen aufweisen. Die verschiedenen Merkmalsausprägungen sind nicht klar abgegrenzt. Deshalb sind die Grenzen zwischen verschiedenen Typen fließend (*Hempel u. Oppenheim* 1936).

Klassifikation und Typologie stehen jedoch in enger Beziehung zueinander. Man kann die Klassifikation als Vorstufe der Typologie auffassen, da bei letzterer Merkmale mit (nach Möglichkeit) kontinuierlicher Abstufung berücksichtigt werden. Vielfach enthält eine Typologie auch Elemente der Klassifikation, indem z. B. die Ausprägungen einzelner Merkmale lediglich klassifikatorisch erfaßt werden.

2. Formen der Typenbildung

Nach der Zahl an Merkmalen, die zur Bildung eines Typus herangezogen werden, lassen sich *ein- und mehrdimensionale Typen* unterscheiden. Je mehr Merkmale zur Kennzeichnung eines Typus verwendet werden und je klarer die Abgrenzung der verschiedenen Merkmalsausprägungen ist, desto umfassender und präziser können die Erscheinungsformen der Realität erfaßt werden.

Grundlage einer umfassenden Typenbildung ist

die Herausarbeitung von *Elementartypen*. Mit ihnen versucht man, die für den Untersuchungszweck charakteristischen Erscheinungsformen der Realität durch möglichst wenige Merkmale wiederzugeben. Elementartypen sind entweder eindimensionale Typen oder solche mehrdimensionalen Typen, bei denen ein Merkmal vorrangig betrachtet wird. Durch die Kombination von Elementartypen gelangt man zu *Kombinations- oder Verbundtypen*. Die Herausarbeitung von Merkmalsverbindungen und Kombinationstypen, die in der Realität häufig auftreten, ist eine besonders wichtige Aufgabe der Typenbildung.

3. Einteilung der Merkmale zur Bildung von Elementartypen der Produktion

Als wichtige Komponenten der Produktion kann man den Einsatz (Input) von Gütern, ihre Transformation in Bearbeitungsprozessen und das hierbei erstellte Produktionsprogramm (Output) unterscheiden. Entsprechend dieser Einteilung bietet es sich an, die Elementartypen der Produktion in Einsatz-, Prozeß- und Programmtypen zu gliedern.

III. Kennzeichnung wichtiger Programmtypen

Die Produktion ist auf die Erstellung und Verwertung von Gütern ausgerichtet. Daher bildet die Struktur des Produktionsprogramms (→ *Programmplanung, kurzfristige*; → *Programmplanung, mittelfristige*) i. d. R. eine grundlegende Bestimmungsgröße der Produktion. Zum Produktionsprogramm können sowohl die Zwischen- und Endprodukte der Fertigung als auch die Absatzgüter gerechnet werden.

1. Bildung von Elementartypen nach Produkteigenschaften

Nach dem Merkmal Güterart sind *materielle* und *immaterielle Produkte* zu unterscheiden (→ *Produkte, Problemlösungen als*; → *Produktgestaltung*). Materielle oder Sachgüter sind insbes. Bauwerke, Maschinen, Werkzeuge und Stoffe. Ihnen steht die Klasse der immateriellen oder unkörperlichen Güter gegenüber, zu denen vor allem menschliche und maschinelle Arbeit, Dienste und Informationen gehören (*Kosiol* 1966).

Nach dem Merkmal Gestalt der Güter lassen sich *ungeformte Fließgüter*, *geformte Fließgüter* und *Stückgüter* differenzieren (*Riebel* 1963). Fließgüter liegen nicht in natürlich vorgegebenen Einheiten vor. Ungeformte Fließgüter sind z. B. Flüssigkeiten, Gase u. ä. Bei geformten Fließgütern wie Drähten oder Blechen u. ä. sind lediglich Breite und Höhe konstruktiv bestimmt, ihre Länge ist frei variierbar. Dagegen sind bei Stückgütern wie Maschinen, Bohrern u. ä. alle drei Dimensionen festgelegt.

Nach dem Merkmal Zusammensetzung der Güter sind *einteilige* und *mehrteilige Produkte* zu unterscheiden. Einteilige Produkte wie Schneideisen,

Gewindebohrer u. ä. werden aus einem einzigen Rohstoff gefertigt. Durch die Montage oder Verschmelzung mehrerer Stoffe entstehen mehrteilige Produkte wie Motoren, Lampen u. ä.

Nach der Beweglichkeit der Güter differenziert man zwischen beweglichen Produkten (*Mobilien*) und unbeweglichen Produkten (*Immobilien*). Unbewegliche Produkte wie Straßen, Brücken u. ä. sind an bestimmte Orte fest gebunden.

2. Bildung von Elementartypen nach Programmeigenschaften

Nach der Anzahl der Produktarten trennt man *Einprodukt-* und *Mehrproduktfertigung*. Im Fall der Einproduktfertigung enthält das Produktionsprogramm einer Unternehmung lediglich eine Produktart, die in unbegrenzter Menge als *Massenprodukt* erstellt wird. Dieser Programmtyp tritt z. B. bei der Erzeugung von Gas, Kies u. ä. auf, ist in der Realität jedoch selten.

Nach der Übereinstimmung (Homogenität) der Produkte lassen sich *Massen-*, *Sorten-*, (*Groß-* und *Klein-*)*Serien-* sowie *Einzelproduktion* unterscheiden. Bei *Massenproduktion* stimmen alle (in großer Menge hergestellten) Produkte artmäßig überein. Die Homogenität der Produkte ermöglicht in Verbindung mit den Merkmalen Verwandtschaftsgrad der Produkte und Wiederholungsgrad der Produkterzeugung insbes. eine Untergliederung der Mehrproduktfertigung. Weisen verschiedenartige Produkte als Gattungsprodukte nur geringfügige Unterschiede hinsichtlich ihrer Abmessung, Größe, Gestalt, Qualität oder ihres Formats auf, so spricht man von *Sortenproduktion*. Aus dem hohen Verwandtschaftsgrad der Produktarten ergibt sich häufig, daß ihre Herstellungsprozesse lediglich wenig voneinander abweichen. Meist werden Sortenprodukte in großen Auflagen hergestellt. *Serienprodukte* sind verschiedenartige homogen gruppierte Güter, zwischen denen nur geringe oder keine Übereinstimmung besteht. Jedoch werden von jeder Güterart in einer Serie bzw. Auflage mehrere Einheiten erzeugt. Die Produkte einer Serie sind also homogen. Entsprechend der Auflagenhöhe unterscheidet man *Groß-* und *Kleinserien*. Das Produktionsprogramm setzt sich bei *Einzelproduktion* aus individuellen Produkten zusammen, wobei jeweils eine (oder sehr wenige) Einheit(en) von verschiedenartigen Gütern hergestellt und abgesetzt wird (werden) (*Kosiol* 1966).

3. Bildung von Elementartypen nach den Beziehungen der Produktion zum Absatzmarkt

Nach der Art der Beziehungen zwischen Produktion und Absatzmarkt kann man zwischen *Kundenproduktion* und *Marktproduktion* trennen. Bei *Kundenproduktion* (*Bestellproduktion*, *auftragsorientierter Produktion*) liegt der Bestell-

vorgang des Kunden zeitlich vor dem Herstellungs- (bzw. Beschaffungs-)prozeß. Die herzustellenden Produkte werden artmäßig, mengenmäßig und in bezug auf ihren Fertigstellungstermin durch den Bestellvorgang festgelegt. Demgegenüber erfolgt die Gütererzeugung (bzw. -beschaffung) bei *Marktproduktion* im Hinblick auf einen anonymen Markt. Man richtet sie nicht auf spezifizierte Kundenbestellungen aus. Bei lagerfähigen Produkten (→ *Lager*; → *Lagerhaltungspolitik*) bezeichnet man diesen Typ auch als *Vorratsproduktion* (*lagerorientierte Produktion*; → *Auftragsführung*, *Prozeß der*).

IV. Kennzeichnung wichtiger Prozeßtypen

Produktionsprozesse bestehen aus Operationen, die von Produktiveinheiten an (materiellen oder immateriellen) Objekten vollzogen werden. Die Menge der zur Erstellung eines Zwischen- oder Endprodukts (an einem oder mehreren Objekten) durchzuführenden Operationen bezeichnet man als seinen *Stückprozeß*. Daher bietet es sich an, Produktionsprozesse anhand von Merkmalen der sie durchführenden Produktiveinheiten, anhand von Eigenschaften der Stückprozesse sowie anhand der Zuordnung von Stückprozessen zu Produktiveinheiten zu kennzeichnen.

1. Bildung von Elementartypen nach der Struktur der Produktiveinheiten

Produktiveinheiten als kleinste produktive Einheiten im betrieblichen Leistungsvollzug (→ *Faktorkombinationen*, *Bildung von*) werden i. d. R. durch die gegenseitige Zuordnung von Arbeitskräften (→ *Arbeit*) und maschinellen Anlagen (→ *Betriebsmittel: Begriff und Arten*) gebildet. Die Struktur einer Produktiveinheit wird bestimmt durch die qualitative und quantitative Leistungsfähigkeit der jeweiligen Arbeitskraft und der Arbeitsmittel (→ *Kapazität: Begriff, Arten und Messung*) sowie durch ihre räumliche Anordnung.

Nach den Merkmalen räumlicher Anordnung der Produktiveinheiten und den aufgrund der Stückprozesse zwischen ihnen möglichen Transportbeziehungen unterscheidet man mehrere → *Organisationstypen der Produktion* bzw. *Fertigung*. Als grundlegende organisatorische Anordnungstypen kennt man *Werkstatt-* und *Fließfertigung* sowie die Zwischentypen der *Werkstattfließ-*, der *Fließinsel-* und der *Gruppenfertigung*.

Nach der Art der von den Produktiveinheiten durchzuführenden Verfahren lassen sich *Technologietypen* der Produktion bilden (→ *Produktionstechnik und -verfahren*). Als wichtige Technologietypen sind *chemische*, *biologische* und *physikalische* sowie *geistige Verfahren* anzusehen.

Nach dem Mechanisierungsgrad der von den Produktiveinheiten vollzogenen Tätigkeiten kann man die *Mechanisierungstypen* der *nichtautomatisierten*, *teilautomatisierten* und der *vollautomatisierten Produktion* unterscheiden (→ *Automatisierung*, *Mechanisierung und*).

Nach der zeitlichen Abstimmung zwischen den

von verschiedenen Produktiveinheiten durchgeführten Operationen differenziert man zwischen *abgestimmter* und *nicht abgestimmter Produktion*. Der Grad an zeitlicher Abstimmung läßt sich an den auftretenden Leerzeiten der Produktiveinheiten und den Wartezeiten der Produkte messen (→ *Zeitkomponenten, faktor- und auftragsbezogene*). Wird die zeitliche Abstimmung für die aufeinanderfolgenden Produktiveinheiten einer Fertigungslinie durchgeführt, spricht man von *Taktfertigung*.

2. Typenbildung nach der Struktur der Stückprozesse

Nach der Struktur des Materialflusses ergeben sich die *Vergenztypen* der *glatten (durchlaufenden)*, *konvergierenden (synthetischen)*, *divergierenden (analytischen)* und der *umgruppierenden* Produktion (Kosiol 1966; Schäfer 1969). Die Ausprägung dieses Merkmals ergibt sich aus der Analyse des Materialflusses je Arbeitsgang. Bei glattem Materialfluß wird aus einer eingesetzten Werkstoffart eine Produktart erzeugt. Dagegen stellt man bei konvergierendem Materialfluß eine Produktart durch die Vereinigung mehrerer Werkstoffarten her. Ein (prozeßbedingt) divergierender Materialfluß liegt vor, wenn man durch Aufspaltung aus einer Werkstoffart mehrere Produktarten erzeugt. Werden in einem Arbeitsgang mehrere Werkstoffarten eingesetzt, aus denen verschiedene Produktarten erzeugt werden, nennt man den Materialfluß umgruppierend. Sofern bei (prozeßbedingt) divergierendem oder umgruppierendem Materialfluß in demselben Prozeß zwangsläufig mehrere Produktarten anfallen, handelt es sich um → *Kuppelproduktion* (s. a. → *Verbundwirtschaft*).

Der gesamte Stückprozeß eines Produkts kann aus Arbeitsgängen gleicher oder verschiedenartiger Vergenztypen bestehen. Sein Materialfluß weist dann eine geringere oder größere Komplexität auf (*Große-Oetringhaus* 1974).

Nach der Kontinuität des Materialflusses trennt man zwischen *kontinuierlicher* und *diskontinuierlicher Produktion*. Die Ausprägung dieses Merkmals ist davon abhängig, ob die Objekte während des Produktionsprozesses ohne Unterbrechung transportiert werden. Durch die Berücksichtigung weiterer Merkmale läßt sich die *Chargenproduktion* als Spezialfall der diskontinuierlichen Produktion kennzeichnen (s. a. → *Verbundwirtschaft*). Bei Chargenproduktion werden periodisch wiederkehrend Mengen gleich- oder verschiedenartiger Objekte gemeinsam an einer Produktiveinheit eingesetzt, gleichzeitig deren Produktionsbedingungen ausgesetzt und als Ganzes gemeinsam entnommen (*Riebel* 1963). Die in einer Charge zusammengefaßte Produktmenge wird

begrenzt durch das Fassungsvermögen der Produktiveinheit, bei der es sich z. B. um einen Schmelz- oder Brennofen o. ä. handeln kann. Sofern die Produktionsbedingungen nicht voll beherrschbar sind, weisen die in verschiedenen Chargen enthaltenen Produkte prozeßbedingte Qualitätsunterschiede auf (z. B. beim Färben von Stoffen u. ä.).

Nach der Ortsbindung der Produkte während des Produktionsprozesses unterscheidet man *örtlich gebundene* und *örtlich ungebundene Produktion*. Bei örtlich gebundener oder *Baustellenproduktion* wird der gesamte Produktionsprozeß an einem Ort durchgeführt. Deshalb müssen alle Betriebsmittel, Arbeitskräfte und Stoffe zum Produktentstehungsort gebracht werden. Eine örtliche Bindung der Produktion kann durch die begrenzte Mobilität des Zwischen- oder Endprodukts zwangsläufig vorgegeben (z. B. Straßenbau) oder wirtschaftlich zweckmäßig (z. B. Schiffs- oder Flugzeugbau) sein. Ferner kann es sich um außer- oder innerbetriebliche Baustellenproduktion handeln.

Nach der Zahl der innerhalb eines Stückprozesses nacheinander durchgeführten Arbeitsgänge differenziert man zwischen *einstufiger* und *mehrstufiger Produktion*. Die Stufenzahl hängt von der Bildung der Produktiveinheiten und der Abgrenzung der Arbeitsgänge ab.

Nach der Variierbarkeit der *Operationenfolge* innerhalb eines Stückprozesses kann man Stückprozesse mit technologisch vorgegebener von solchen mit (frei) variierbarer Reihenfolge der Operationen trennen.

3. Bildung von Elementartypen nach der Zuordnung der Stückprozesse zu den Produktiveinheiten.

Nach der Zuordnung verschiedener Stückprozesse zu denselben oder zu unterschiedlichen Produktiveinheiten (→ *Verbundwirtschaft*) differenziert man zwischen *Wechsel-* (Sukzessiv-, Alternativ-) und *Parallelproduktion*. Sofern verschiedene Stückprozesse von denselben Produktiveinheiten durchgeführt werden, müssen sie (bis auf den Fall der Chargenproduktion) zeitlich sukzessiv ablaufen. Sind die Stückprozesse dagegen unterschiedlichen Produktiveinheiten zugeordnet, lassen sie sich zeitlich nebeneinander (simultan) durchführen. Mischtypen zwischen Wechsel- und Parallelproduktion treten auf, wenn nur einzelne Operationen verschiedener Stückprozesse von denselben Produktiveinheiten ausgeführt werden.

Nach der Reihenfolge, in welcher dieselben Produktiveinheiten von verschiedenen Stückprozessen durchlaufen werden, lassen sich Produktionstypen mit *reihenfolgeidentischer* und *reihenfolgeverschiedener Produktion* kennzeichnen. Im Fall reihenfolgeverschiedener Produktion können die

Merkmale		Wichtige Ausprägungen (Elementartypen)			
Programmtypen – Produkt-eigenschaften	Güterart	Materielle Produkte			Immaterielle Produkte
	Gestalt der Güter	Ungeformte Fließgüter	Geformte Fließgüter		Stückgüter
	Zusammensetzung der Güter	Einteilige Produkte		Mehrteilige Produkte	
	Beweglichkeit der Güter	Mobilien		Immobilien	
– Programm-eigenschaften	Anzahl der Produktarten	Eine Produktart	Mehrere Produktarten		
	Übereinstimmung der Produkte	Massenproduktion	Sortenproduktion	Serienproduktion	Einzelproduktion
	Beziehungen der Produktion zum Absatzmarkt	Marktproduktion		Kundenproduktion	
Prozesstypen – Struktur der Produktiveinheiten	Organisatorische Anordnung der Produktiveinheiten	Fließfertigung	Fließinselfertigung	Werkstattfließfertigung	Werkstattfertigung
	Technologie	Chemische Verfahren	Biologische Verfahren	Physikalische Verfahren	Geistige Verfahren
	Mechanisierungsgrad	Nichtautomatisierte Produktion	Teilautomatisierte Produktion		Vollautomatisierte Produktion
	Zeitliche Abstimmung	Abgestimmte Produktion		Nicht abgestimmte Produktion	
– Struktur der Stückprozesse	Struktur des Materialflusses	Glatte Produktion	Konvergierende Produktion	Divergierende Produktion	Umgruppierende Produktion
	Kontinuität des Materialflusses	Kontinuierliche Produktion		Diskontinuierliche Produktion Chargenproduktion	
	Ortsbindung der Produktion	Örtlich ungebundene Produktion		Baustellenproduktion	
	Zahl der Arbeitsgänge	Einstufige Produktion		Mehrstufige Produktion	
	Variierbarkeit der Operationenfolge	Vorgegebene Operationenfolge		Variierbare Operationenfolge	
– Zuordnung von Stückprozessen und Produktiveinheiten	Zuordnung verschiedener Stückprozesse zu denselben Produktiveinheiten	Wechselproduktion			Parallelproduktion
	Reihenfolge der Produktiveinheiten je Stückprozeß	Reihenfolgeidentische Produktion		Reihenfolgeverschiedene Produktion	
Einsatztypen	Anteile der Einsatzgüterarten	Materialintensive Produktion	Anlagenintensive Produktion	Arbeitsintensive Produktion	Informationsintensive Produktion
	Konstanz der Werkstoffqualität	Werkstoffbedingt wiederholbare Produktion			Partieproduktion (Werkstoffbedingt nicht wiederholbare Produktion)

Abb. 1: Überblick über wichtige Elementartypen als Grundlage zur Bildung von Kombinationstypen

Reihenfolgen, in welcher verschiedene Stückprozesse über (dieselben) Produktiveinheiten laufen, mehr oder weniger stark voneinander abweichen. Die Zahl der sich kreuzenden Stückprozesse bestimmt die Prozeßkomplexität.

V. Kennzeichnung wichtiger Einsatztypen

1. Bildung von Elementartypen nach den Anteilen der Einsatzgüterarten

Als wichtige Klassen von Einsatzgüterarten sind materielle Güter wie Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe sowie immaterielle Güter in Form von menschlicher → *Arbeit*, von maschineller Arbeit (→ *Betriebsmittel: Begriff und Arten*) und von Informationen (→ *Wissen in der Produktion*) anzusehen. In den meisten Produktionsprozessen sind Einsatzgüter aus jeder dieser Klassen miteinander zu kombinieren. Jedoch kann auf einzelne Einsatzgüterarten ein besonders großer Anteil der gesamten Einsatzgütermenge (und deshalb auch der Kosten) entfallen. Dann kann man die Produktion entsprechend der vorherrschenden Einsatzgüterart als *materialintensiv*, *anlagen-* (bzw. *betriebsmittel-*)*intensiv*, *arbeitsintensiv* oder *informationsintensiv* bezeichnen.

2. Bildung von Elementartypen nach der Konstanz der Werkstoffqualität

Nach dem Merkmal Konstanz der Güterqualität des Werkstoffeinsatzes läßt sich *werkstoffbedingt wiederholbare Produktion* von *Partieproduktion* abgrenzen. Im allgemeinen sind die Unterschiede der Werkstoffqualität von so geringer Bedeutung für das Endprodukt, daß die Qualität trotz geringer Schwankungen als konstant betrachtet wird. Bei Partieproduktion weisen dagegen Werkstoffe, die nicht aus derselben Partie (z. B. von Fellen, von Holz, von Tabak u. ä.) stammen, stärkere und für das Endprodukt maßgebliche Qualitätsunterschiede auf.

VI. Kennzeichnung und Analyse von Kombinationstypen

Die den Elementartypen zugrunde liegenden Merkmale erfassen eine Vielzahl unterschiedlicher Aspekte der Produktion. In der Realität ist ein konkreter Produktionsprozeß nicht allein durch ein einziges Merkmal zu beschreiben. Seine exakte Kennzeichnung erfordert die Angabe der Ausprägungen mehrerer charakteristischer Merkmale. Deshalb müssen *Kombinationstypen* gebildet werden. Jeder in der Realität vorkommende Produktionsprozeß läßt sich durch Angabe seiner Merkmalsausprägungen in einer Tabelle entsprechend Abb. 1 als spezifischer Kombinationstyp charakterisieren.

Die Kennzeichnung häufig vorkommender Kombinationstypen der Produktion stellt eine

wichtige Grundlage für die → *Produktionstheorie* dar. Sie ermöglicht eine klare Abgrenzung des Anwendungsbereichs produktionstheoretischer Aussagen. Je mehr Merkmale hierbei berücksichtigt sind, desto deutlicher ist die Geltung der Aussagen anzugeben und desto leichter lassen sich diese empirisch überprüfen. Zugleich sind produktionstheoretische Aussagen um so besser anwendbar, je mehr Merkmale sie explizit erfassen und je mehr sie sich auf häufig vorkommende Kombinationstypen der Produktion beziehen.

Aufgabe wissenschaftlicher Untersuchungen zur *Produktionsplanung* ist vor allem die Kennzeichnung und Analyse der wichtigsten Planungsprobleme, die bei charakteristischen Kombinationstypen auftreten. Als maßgebliche Planungsprobleme sind die Gestaltung des *Produktionsprogramms* (→ *Programmplanung, kurzfristige*; → *Programmplanung, mittelfristige*), die *Ausstattung der Produktion* mit Anlagen und Arbeitskräften, deren gegenseitige Zuordnung zu Produktiveinheiten sowie die Strukturierung des *Produktionsablaufs* (→ *Ablaufplanung bei Einzel- und Serienproduktion*; → *Ablaufplanung bei Massenproduktion*; → *Verfahrenswahl*) durch die Festlegung von Losgrößen (s. a. → *Losgrößen, wirtschaftliche*), → *Auftragsverteilung*, → *Kapazitätsbelegung*, Operationen- bzw. Auftragsfolgen und der Leistungsabstimmung zwischen den Produktiveinheiten anzusehen. Ferner sind Entscheidungsmodelle zu entwickeln, welche die Bestimmung optimaler oder günstiger Lösungen für Planungsprobleme charakteristischer Kombinationstypen ermöglichen (→ *Operations Research-Verfahren*). Dabei besteht eine zentrale Aufgabe in der Abbildung und Analyse der Interdependenzen zwischen den unterschiedlichen Entscheidungstatbeständen und ihren Auswirkungen auf die verschiedenartigen Unternehmungsziele (→ *Ziele, produktionswirtschaftliche*).

Literatur: Heber, A. u. P. Nowak: Betriebstyp und Abrechnungstechnik in der Industrie. In: Festschr. f. E. Schmalenbach. Leipzig 1933, S. 141–172 – Hempel, C. G. u. P. Oppenheim: Der Typusbegriff im Lichte der neuen Logik. Leiden 1936 – Nowak, P.: Betriebstyp und Kalkulationsverfahren. Wuppertal-Elberfeld 1936 – Nowak, P.: Bestimmung der Betriebsindividualität mit Hilfe von Betriebsgliederungen. In: ZfhF, 6. Jg. 1954, S. 484–499 – Beste, T.: Fertigungsverfahren. In: HWB, 3. A., Stuttgart 1956, Bd. 1, Sp. 1764–1774 – Riebel, P.: Industrielle Erzeugungsverfahren in betriebswirtschaftlicher Sicht. Wiesbaden 1963 – Riebel, P.: Typen der Markt- und Kundenproduktion in produktions- und absatzwirtschaftlicher Sicht. In: ZfbF, 17. Jg. 1965, S. 663–685 – Kosiol, E.: Die Unternehmung als wirtschaftliches Aktionszentrum. Reinbek 1966 – Schäfer, E.: Der Industriebetrieb. Betriebswirtschaftslehre der Industrie auf typologischer Grundlage. Bd. 1, Köln u. Opladen 1969; Bd. 2, Opladen 1971 – Große-Oetringhaus, W. F.: Fertigungstypologie unter dem Gesichtspunkt der Fertigungsablaufplanung. Berlin 1974 –

Hahn, D.: Produktionsverfahren (Produktionstypen). In: HWB, 4. A., Stuttgart 1975, Bd. I/2, Sp. 3156–3164 – Kern, W.: Die Produktionswirtschaft als Erkenntnisbereich der Betriebswirtschaftslehre. In: ZfbF, 28. Jg. 1976, S. 756–767.

Hans-Ulrich Küpper

Produktionsverfahren → Produktionstechnik und -verfahren

Produktionswirtschaft

[s. a.: Faktorkombinationen, Bildung von; Industrial Engineering; Industriebetriebslehre; Produkte, Problemlösungen als; Produktionsfaktorsysteme; Produktionsmodelle; Produktionstheorie; Produktionswirtschaft in Entwicklungsländern; Produktionswirtschaft und Wirtschaftssysteme; Produktionswirtschaftliche Forschung.]

I. *Produktion als Leistungserstellung*; II. *Die Produktionswirtschaft als betriebswirtschaftlicher Erkenntnisbereich*; III. *Aufgaben und Gliederungen einer Produktionswirtschaftslehre*.

I. Produktion als Leistungserstellung

1. Deutungen des Sachverhalts

Wirtschaften i. S. zielbewußten Handelns zur Bedarfsdeckung bedingt, daß die dafür erforderlichen Güter (→ *Produkte, Problemlösungen* als) i. S. von Betriebsleistungen auch erstellt werden. Sie besitzen die Eigenschaft von Leistungsträgern, mit denen im Einzelfall jeweils die Bedürfnisse befriedigt werden können. Die marktliche Übertragung der Betriebsleistung auf ihren Verwender oder auch einen zwischengeschalteten Vermittler erweist sich als die eigentliche (ökonomische) Marktleistung (Leistungsverwertung). Zur Kennzeichnung des Prozesses, innerhalb dessen die physischen Leistungen erstellt werden, wie auch für die Leistungsergebnisse dieser Prozesse – das Geleistete –, bietet sich der Begriff *Produktion* an. Die betriebswirtschaftliche Literatur gibt jedoch zu erkennen, daß mit ihm teilweise unterschiedliche Sachverhalte angesprochen werden. Tendenziell lassen sich drei Kategorien bei der Verwendung des Begriffes feststellen.

In seiner *engsten Fassung*, welche mit seiner lateinischen Sprachwurzel, mit den ersten Erkenntnisobjekten der Betriebswirtschaftslehre – den Industrie- und Handelsbetrieben – und seiner Affinität zu den → *Ingenieurwissenschaften* erklärt werden kann, wird der Sachverhalt „Produktion“ auf das industriell oder handwerklich (→ *Industrie und Handwerk, Produktion in*) bewirkte Hervorbringen (lat.: *producere*) von *Sachgütern* (*Urproduktion*) und die Be- oder Verarbeitung

von Stoffen beschränkt. Er umfaßt dann diejenigen Objekte, die mittels verfahrenstechnischer Prozesse (*Erzeugung*) und Fertigungs- und Montage(Konfektions-)Prozessen (*Fertigung, Fabrikation*) hergestellt werden. Zu ihm zählen ggfs. auch noch die Veredelungs- und Ausrüstungsprozesse (z. B. Färben), bei denen keine wesentlichen substantiellen oder geometrischen Veränderungen der Produkteigenschaften erfolgen. Von einzelnen Autoren (z. B. Ellinger 1954; Gutenberg 1966) werden sie ebenso wie die Urproduktion nicht zur Produktion in vorstehendem Sinne gerechnet.

In seiner *weitesten Fassung*, welche an wirtschaftstheoretischen Erkenntnissen anknüpft und nicht zwischen Betriebs- und Marktleistungserstellungen differenziert, wird unter dem Produktionsbegriff jede Art von *Wertschöpfung* verstanden. Diese Auffassung stellt die Produktion nur in Gegensatz zur Konsumtion; sie schließt bewußt alle Vorgänge der *Distribution* von Gütern mit ein und definiert die Produktion als alle Maßnahmen zur Bereitstellung wirtschaftlicher Güter zum Zwecke des Verbrauchs (so z. B. Chmielewicz 1967; K. Hax 1956; Kalveram 1970; Kosiol 1966; Linhardt 1964; Mellerowicz 1973; Riebel 1963; Schäfer 1963; Seischab 1952; Vormbaum 1967; Waffenschmidt 1955).

Dieser weiten Fassung dürften auch diejenigen prozeßbezogenen Definitionen zuzurechnen sein, die eine Produktion als die *Kombination von Produktionsfaktoren* ansprechen (Chmielewicz 1967; Heinen 1970, 1975; Wöhe 1973), weil auch marktbezogene Beschaffungs- und Absatzprozesse nur durch ein Zusammenwirken unterschiedlicher Produktionsfaktoren (→ *Faktorkombinationen, Bildung von*) bewirkt werden können.

Beide Deutungen implizieren, daß sich Produktionen nicht auf die Herstellung von *Sachgütern* beschränken, sondern in gleicher Weise alle Formen von *Dienstleistungen* (Service-Prozessen) und *Informationsprozessen* mit umschließen. Sogar Transaktionen von *Nominalgütern* ließen sich von diesem Konzept ggfs. abdecken; Kosiol (1966) schließt sie aus sachlichen Erwägungen allerdings bewußt aus.

Diese recht weite Fassung erweist sich für die Abgrenzung des Aufgabenfeldes einer mit Produktionsprozessen befaßten und gegenüber anderen funktional ausgerichteten Betriebswirtschaftslehren (z. B. Absatz- oder Finanzwirtschaftslehre) abzugrenzenden besonderen BWL als wenig operabel; sie müßte mit der gesamten (allgemeinen) BWL weitgehend deckungsgleich sein. Die enge Fassung steht dagegen bei einer funktionalen Segmentierung der BWL einer erschöpfenden Behandlung der Leistungserstellungsfunktionen entgegen.

Die Abgrenzung wird deshalb auch pragmatischen Aspekten erfolgen müssen und eine Zwi-

SACHREGISTER

Stichworte selbständiger Beiträge sind durch Fettdrucke hervorgehoben, fett gedruckte Spaltenzahlen bezeichnen den Anfang eines selbständigen Beitrages. Um dem Benutzer das Auffinden von Sachverhalten zu erleichtern, die durch Synonyme bezeichnet werden, wurde bei verschiedenen Stichworten auch auf die verwandten Stichworte oder Oberbegriffe verwiesen.

- Abbau 311, 317, 1482, 2042
ABC-Analyse 1ff., 533, 1195, 1251, 1261, 1369, 1774, 2255
 Abfall 240f., 244, 500, 515, 517ff., 1009, 1012, 1016, 1258, 1518, 1683, 1801, 1805ff., 1809, 2125, 2310
 Abfallager 1033
 Abfallprodukt 1621
 Abfallstoff 597, 1801, 2029
 Abfertigungsdauer 1083
 Abfertigungsgeschwindigkeit 835
Abgaben, produktionsbezogene (s. a. Steuern) 5ff., 2031, 2035
 Abgas 1681, 1801, 1803
 Abhängigkeitsliste 1345
 Ablagerung 518
 Ablaufanalyse 1995, 2204
 Ablaufgrobplan 1982f., 1986, 1988
 Ablauforganisation 116, 332, 424, 532, 552, 620, 637f., 1008, 1355, 1966, 1969, 2094, 2149, 2227, 2230, 2290
 Ablaufplan 20, 24, 34f., 42, 257, 306, 883, 2163, 2168, 2259
 Ablaufplanung 15, 23, 28, 29, 38ff., 39, 43, 44, 131, 213, 237f., 306, 307, 391, 408, 421f., 592, 637, 642ff., 669, 696, 762, 837, 1069, 1193, 1194, 1242, 1269, 1329, 1342, 1397, 1425, 1474, 1477, 1689, 1695, 1981, 2094, 2115, 2160f., 2242, 2293, 2311
Ablaufplanung bei Einzel- und Serienproduktion 12ff., 1654
Ablaufplanung bei Massenproduktion 28ff.
 Ablaufplanung, Dilemma der 23, 42, 47, 558, 593, 883, 1396, 1426, 2294
Ablaufplanung, Optimierungsmodelle zur 38ff.
 Ablaufplanung, Organisation der 649
 Ablaufplanung, Polylemma der 23, 1426
 Ablaufplanung, Trilemma der 1426
 Ablaufplanung, Zielsetzung in der 19ff.
 Ablaufsteuerung 777
 Ablaufstruktur 419, 1344
 Abluft 515, 516, 517, 1435
 Abnahmebedingung 1751
 Abnahmeprüfung 544
 Abnahmerate 1118
 Abnutzung 53, 56, 63, 244, 437, 817, 844, 1605
 Abnutzungsgrad 359, 1470
 Abraum 1803
 Abrüsten 2208
 Absatz (s. a. Verkauf) 355, 587, 605, 699, 706, 759, 810, 972, 990, 993, 999, 1003, 1032, 1061, 1258, 1328, 1441, 1451, 1467, 1565, 1636, 1665, 1688, 1704, 1772, 1844, 1878, 2094, 2139, 2143, 2158, 2246, 2268, 2304
 Absatzbedingung 438, 847
 Absatzbereich 608, 610, 785, 916, 1104, 1218, 1394, 2160
 Absatzbeschränkung 1620, 1710
 Absatzbindung 363
 Absatzgeschwindigkeit 1169, 1180, 1695, 2291, 2293
 Absatzlager 1031, 1041, 1070, 1170, 2118
 Absatzleistung 1097, 1501, 2134
 Absatzmarkt 416, 524, 525, 1030, 1031, 1035, 1073, 1314, 1495, 1639, 1704, 1770
 Absatzmenge (-volumen) 587, 871, 965, 1071, 1459, 1548, 1693
 Absatzmöglichkeit 20, 951, 1665, 1676
 Absatzorganisation 1021
 Absatzplan 1069, 1260, 1262, 2104
 Absatzplanung 237, 250, 1541f., 1548, 1877, 2098, 2100
 Absatzpolitik 1690, 1693, 1694, 1830
 Absatzprogramm 605, 609, 778, 785, 1477, 1565, 1688, 1696, 1701, 1706, 1844
 Absatzprogrammplanung 1693f.
 Absatzschwankung 609, 1070
 Absatzverbundenheit 1704
 Absatzverwandtschaft 1567
 Abschreibung 54, 60f., 69, 437, 446, 476, 483, 841, 844, 857f., 861f., 906, 915, 964, 1063f., 1514, 1517, 1537, 1555, 1667, 1727, 1845f., 2095, 2100, 2317
 Abschreibungsplan 61
 Abschreibungsverfahren 56ff.
 Abschreibungswagnis 1584
 Abschreibungswert 347
 Abschreibungszeit 137
 Absentismus 79
 Absetzung für Abnutzung 61
 Abstraktion 921, 1023, 1637, 1656, 1925
 Abwärme 480, 500, 1435, 1617, 1618, 1801
 Abwärmenutzung (-verwertung) 480, 519
 Abwasser 247, 515, 517, 518, 519, 1435, 1801, 1803, 2036, 2314,

- Abwasserabgabengesetz (AbwAG) 2035
 Abweichung 662, 1316, 1526, 1528, 1532, 1534, 1536
 Abweichungsanalyse 235, 238, 410, 1527, 1533, 1534ff., 1545
 Abweichungsrechnung 854
 Abwesenheit 156, 183, 1131
 AC-Maschinen 270
 Adaption 1025
 Additivserie 1164, 1960
 Adoption 803
 Adreßverkettung 258, 1913
 ADV (s. a. Datenverarbeitung, EDV) 190, 1254, 1264f., 1351, 1994ff., 1998, 1999, 2003, 2247, 2278
 Ähnlichkeitsteil 1961
 Änderungsdienst 190, 191, 260, 262, 1195, 1196, 1200, 1814, 1816, 1908, 1913, 1914, 2159
 Änderungskosten 2255
 Äquivalenzprinzip 504, 1147
 Äquivalenzziffer 878, 1018, 1099
 Äquivalenzziffernrechnung 965, 967, 1521
 AfA (s. a. Absetzung für Abnutzung) 61
 Agglomeration 1846, 1876
 Aggregat (s. a. Betriebsmittel) 773, 951, 1627, 1724, 2110
 Aggregatstillstand 1214
 Aggregatkosten 1727
 Aggregatlaufzeit 1623, 1628, 1631, 1632
 Aggregatrestriktion 1173
 Aggregatzustand 1186, 1724
 Akkordlohn 291, 333, 506, 508, 511, 1134, 1144, 1151, 1555, 1628
 Akkordrichtsatz 1152
 Akkordschere 511
 Akkordsystem 170, 1545
 Aktiengesetz 61
 Aktivationsniveau 1715
 Aktivgeschäft 995, 997
 Aktivität 1210, 1328, 1561, 1630, 1994
 Aktivitätenplanung 643
 Aktivitätsanalyse 1561, 1599, 1600
 Aktivitätsfortschrittsfunktion 1330
 Aktivitätsraum 2270
 ALDEP 1894
 ALGOL 727
 Algorithmus 11, 1382, 1853
 Allokation 644, 1766
 Alternativfertigung (-produktion) 969, 1642
 Alternativkalkulation 1691

- Alternativkosten 1515
 Altersstruktur 224
 Altersversorgung 1421
 Altstoff 1185
 American Institute of Industrial Engineering 734
 Amortisationsmöglichkeit 300
 Amortisationsrechnung 849, 858
 Amortisationszeit 279
 Anbau 368, 1091, 1482
 Andler'sche Formel 1263
 Anfangsfolge 1343
 Anfangszeitpunkt 1348ff.
 Anforderungsanalyse 89, 173, 227, 1714
 Anforderungsart 83ff., 90, 105
 Anforderungsermittlung 104
 Anforderungsgerechtigkeit 504
 Anforderungsgrad (-stufe) 106, 1147, 1149
 Anforderungsmerkmal 171
 Anforderungsprofil 93, 105, 1417, 2229
 Anforderungsspektrum 819
 Angebot 206, 885, 887, 889, 1009, 1220, 1317, 1982
 Angebotsbearbeitung (-erstellung) 135, 196
 Angebotselastizität 1020
 Angebotsfunktion 438
 Angebotskalkulation 134, 1541, 1905
 Angebotsplanung 1300, 1982
 Angebotspreis 1520
 Angebotsstruktur 2034
 Angebotsterminierung 196, 886
 Angebotsüberwachung 207
 Angebotsverbund 2081
 Anhörungsrecht 1277
 Ankunftsprozeß (-rate) 2237
 Anlage (s. a. Betriebsmittel, Produktionsanlage, Sachanlage) 63, 410, 514, 518, 549, 821, 841, 984, 1139, 1416, 1466, 1577, 1667, 1725, 2164, 2275, 2285, 2287
 Anlage, nicht fertigungsspezifische 1466
 Anlageauftrag 200
 Anlagekartei 841
 Anlagekosten 2126
 Anlagen-Leasing 64
 Anlagenausfall 818, 1479, 1582
 Anlagenausmusterung 67ff.
 Anlagenbau 778, 1435, 1541
 Anlagenbedienung 1471
 Anlagenbereitstellung 64, 66
 Anlagenbeschaffung 64
 Anlagenbuchführung 69, 845
 Anlagenerhaltung 66f., 69, 877
 Anlagenersatz 68f.
 Anlagengröße 361, 624, 1472
 Anlagenintensität 419
 Anlagenkartei 69
 Anlagenmiete 1846
 Anlagennutzung 66, 1487
 Anlagenrechnung 1263
 Anlagenstatistik 70
 Anlagenverbund 815
 Anlagenverfügbarkeit 817
 Anlagenverschleiß 67, 1477
 Anlagenverwaltung 69f.
 Anlagenverzehr 53ff., 62, 63
 Anlagenwagnis 1584
 Anlagenwirtschaft (s. a. Kapazitätswirtschaft) 62ff., 63, 210, 676, 817, 2162
 Anlagevermögen 53, 839ff., 843, 905, 1466, 1555, 1846
 Anlaufartikel 3
 Anlaufoperation 2176
 Anlaufphase 1627
 Anlaufverlust 1454
 Anlernen (s. a. Lernen) 1116, 1668
 Anlerngrad 77
 Anlernkosten 1128
 Anlieferung 69, 1211f., 1261
 Anmutungsleistung 2135, 2136
 Annahmekontrolle 1742
 Annahmequote 2224
 Annuitätenmethode 2104
 Anonymitätswahrung 2227
 Anordnung, räumliche 420, 970, 1214
 Anordnungsbeziehung 1328, 1343ff., 1987
 Anpassung 34, 63, 117, 174, 181, 361, 468, 522, 608, 624, 633, 706, 806, 820, 1016, 1030, 1204, 1243, 1251, 1298, 1307, 1316, 1327, 1332, 1334, 1335, 1396, 1411, 1413, 1517, 1518, 1577, 1628, 1632, 1668, 1672, 1676, 1692, 1701, 1758, 1762, 1773f., 1836, 1867, 1902, 1918, 2010, 2036, 2039, 2076, 2094, 2096, 2112, 2115, 2116, 2118, 2306, 2310
 Anpassung, intensitätsmäßige 289 605, 951, 980, 1071, 1215, 2118, 2145, 2167, 2287
 Anpassung, kurzfristige 605
 Anpassung, leistungsmäßige 1628
 Anpassung, multiple 1629
 Anpassung, mutative 1629, 1630
 Anpassung, proaktive 1939
 Anpassung, quantitative 289, 309, 605, 980, 982, 1071, 1629, 1836, 2118, 2131, 2167
 Anpassung, selektive 951, 982, 1629, 1836, 2118
 Anpassung, taktische 1761, 1773
 Anpassung, zeitliche 289, 309, 605, 821, 980, 1628, 1727, 1836, 1975, 2118, 2167, 2286
 Anpassungselastizität 66, 390
 Anpassungsfähigkeit 551, 596, 605, 764, 1016, 1077, 1705, 2113, 2129
 Anpassungsform 360, 821, 1475, 1692
 Anpassungsgeschwindigkeit 612, 1476
 Anpassungskonstruktion 919
 Anpassungskosten 443, 445, 607, 609, 616
 Anpassungsmaßnahme 387, 607, 608, 1333
 Anpassungsmöglichkeit 1017, 1299
 Anpassungsplanung 1329, 1335
 Anpassungsprozeß 2005
 Anpassungsreaktion 2031
 Anpassungsstrategie 821, 1461
 Anpassungstheorie 1620
 Anpassungszeitraum 605
 Anreiz 365, 1131, 1718, 2227
 Anreiz-Beitrags-Theorie 508
 Anreizsystem 457, 507, 1716, 2226
 Anschaffungsausgabe 859
 Anschaffungskosten 841, 844, 1038, 1042, 1067, 1546
 Anschaffungspreis 972
 Anschaffungswert 54, 61, 857
 Anschlußauftrag 366, 367
 Anschlußwert 482
 Anspruchsniveau 85, 1577, 1718
 Anstoßbestand 1250ff.
 Anstrengung 510, 512, 2193
 Antizipationslager 1030f.
 Anweisung 588, 1869, 1873
 Anweisungsrecht 1276
 Anwendungsforschung 1926
 Anwendungsmöglichkeit 1304, 1387, 1980
 Anwendungstechnik 792
 Apparat 1488
 Arbeit 9, 22, 35, 70ff., 116, 148, 376, 549, 590, 605, 631, 713, 919, 990, 1109, 1126, 1127, 1145, 1319, 1482, 1483, 1487, 1497, 1501, 1505, 1527, 1581, 1621, 1628, 1638, 1645, 1648, 1672, 1682, 1685, 1716, 1717, 1747, 1771, 1779, 1837, 2113, 2150, 2198, 2228, 2295, 2312, 2313
 Arbeit, Anpassung an die 718f.
 Arbeit, dispositive 1484
 Arbeit, geistige 705
 Arbeit, Humanisierung der 80, 81, 90, 129, 679, 712ff., 765, 1116
 Arbeit, manuelle 1116
 Arbeit, sensumotorische 1131
 Arbeiter 375, 589, 1134, 1268, 1621, 1873
 Arbeiterzeit (-stunde) 878, 1267, 1268, 1269
 Arbeitgeber 102, 163, 179, 183, 223, 716, 1277, 1717
 Arbeitgeberverband 155, 1873, 2062, 2063
 Arbeitnehmer 102, 155, 176, 183, 714, 716, 1276, 1277, 1281, 1526, 1717, 1826, 1887, 2059
 Arbeitnehmer-Organisation 2063
 Arbeitnehmererfindung 809
 Arbeitnehmerinteressen 1405
 Arbeitnehmerkammer 2063
 Arbeitnehmerschutzrecht 1785
 Arbeitnehmervertreter 2230
 Arbeitsablauf 80, 104, 116, 127, 267, 587, 701, 714, 718f., 755, 1069, 1270, 1423, 1540, 1676, 2125, 2162, 2203
 Arbeitsablaufgestaltung 116, 2284
 Arbeitsablaufplan (s. a. Ablaufplanung) 1816

- Arbeitsablaufstudie 136
 Arbeitsanalyse 102, 104, 105, 677
 Arbeitsanforderung 84, 181, 512
 Arbeitsanweisung 114, 215, 1113, 1130, 1318, 1811, 1814f., 1963
 Arbeitsaufgabe 30, 31, 33, 36f., 78, 101, 123, 161, 168, 169, 1130, 1137, 1268, 1281, 1685, 2189, 2202
 Arbeitsaufwand 648, 1118, 1145, 1146, 1147
 Arbeitsausgleich 1092
 Arbeitsauslastung 2013
 Arbeitsbedingungen 71, 73, 76, 78f., 80ff., 119, 127, 163, 165, 267, 287, 528, 531, 541f., 600, 601, 603, 713f., 718, 1077, 1082, 1140, 1418, 1582, 1664, 1717ff., 2193, 2203, 2210
 Arbeitsbeginn 182
 Arbeitsbelastung 178, 1314
 Arbeitsbereicherung 37, 103, 127, 128, 147ff., 151ff., 151, 152, 719, 1399, 1654
 Arbeitsbeschreibung 100, 102 104f., 106
 Arbeitsbewertung 74, 83ff., 102, 102ff., 113, 136, 170, 508, 677, 1134, 1137, 1146, 1150, 1418
 Arbeitsbewertung, analytische 100, 108ff.
 Arbeitsbewertung: Anforderungsarten und -profile 83ff.
 Arbeitsbewertung, Durchführung der 99ff.
 Arbeitsbewertung, Methoden der 104ff.
 Arbeitsbewertung, summarische 84, 100, 107f.
 Arbeitsdirektor 1423
 Arbeitseinsatz 77, 103, 820, 924, 2168
 Arbeitsentgelt (s. a. Entlohnung) 76, 504, 1873
 Arbeitsentfremdung 589
 Arbeitsergebnis 1134, 1135, 1146
 Arbeitsertrag 1118, 1145
 Arbeitsfehler 241
 Arbeitsförderungsgesetz 1411
 Arbeitsfolge (-gangfolge) 134, 142, 557, 755, 836, 894, 1116, 1227, 1642, 1972, 1996
 Arbeitsfortschritt 218, 258, 1300, 1335, 1994
 Arbeitsfortschrittsüberwachung 1300
 Arbeitsfreude 1873
 Arbeitsfrieden 1138
 Arbeitsgang 16, 39, 249, 309, 549, 592, 710, 777, 778, 779, 781, 875, 876, 894, 940, 983, 1031, 1035, 1239, 1431, 1501, 1545, 1606, 1641, 2121
 Arbeitsgangbeschreibung 257, 777
 Arbeitsgangsnummer 431
 Arbeitsgangstrukturdatei 779
 Arbeitsgangstrukturatz 781
 Arbeitsgemeinschaft 933
 Arbeitsgenauigkeit 817
 Arbeitsgeschwindigkeit (-tempo) 129, 237, 511, 950, 1614
 Arbeitsgestaltung 79, 82, 104, 115ff., 116f., 119, 129, 149, 150f., 161, 163, 174, 177, 677, 714, 719, 755, 1079, 1114, 1117, 1399, 1421, 1654, 1685, 1773, 2189, 2199, 2203, 2210, 2284, 2314
 Arbeitsgruppe 308, 1399, 1870
 Arbeitsgruppe, autonome 37, 80, 152, 291, 719, 1108, 2101
 Arbeitsgüte (s. a. Qualität der Arbeit) 162
 Arbeitshygiene 167
 Arbeitsinhalt 37, 71, 103, 116, 127, 719, 1716, 1718
 Arbeitsintensität 1134, 1506
 Arbeitskapazität 1092
 Arbeitskarte 2169
 Arbeitskleidung 2012
 Arbeitsklima 1123
 Arbeitskosten 409, 940, 1877
 Arbeitskraft 16, 36, 41, 72, 122, 524, 550, 553, 556ff., 605, 847, 876, 879, 972, 973, 1058, 1091, 1134, 1316f., 1392, 1400, 1642, 1667, 1679, 1700, 1980, 2036, 2039, 2114, 2282, 2293, 2304, 2306
 Arbeitslehre 72
 Arbeitsleistung 64, 180, 354, 355, 471, 548, 554, 682, 819, 1126, 1131, 1146, 1487, 1491f., 1514, 1621, 1668, 1685, 1714, 1772, 1867, 2140, 2143, 2150, 2284
 Arbeitsleistung, ausführende 1492
 Arbeitsleistung, dispositive 76
 Arbeitsleistung, objektbezogene 76, 1487
 Arbeitsliste 1997, 2163
 Arbeitslohn (s. a. Entlohnung) 1145
 Arbeitslosigkeit 1661
 Arbeitsmarkt 72, 156, 508, 1409, 1421, 1770, 1876, 2064, 2148
 Arbeitsmaschinen (s. a. Maschinen) 267, 356, 1488
 Arbeitsmedizin 72
 Arbeitsmethode 104, 122, 123ff., 168, 719, 1685, 2203
 Arbeitsmittel 81, 716, 719, 994f., 1328, 1487, 1787
 Arbeitsmoral 1720
 Arbeitsmotivation 71, 77, 79, 183, 1716
 Arbeitsniederlegung 79
 Arbeitsordnung 1520
 Arbeitsorganisation 78f., 81, 93, 122, 126ff., 719, 1773, 1774
 Arbeitsorientierte Einzelwirtschaftslehre 78
 Arbeitspädagogik 72
 Arbeitspause (s. a. Pause) 126, 719, 1786
 Arbeitsphysiologie 72, 180, 1714
 Arbeitsplan 131, 133, 140, 144, 188, 204, 210, 254, 257, 776, 777, 781, 883, 894, 1299f., 1375, 1961, 1963, 1966, 1972, 2163, 2169, 2174, 2254, 2279
 Arbeitsplandatei 140, 251, 252, 894
 Arbeitsplanerstellung 138ff., 142, 1961, 1964, 1982
 Arbeitsplankartei 140
 Arbeitsplanung 1, 130ff., 130, 643, 894 1375, 1654, 1982, 2013, 2157
 Arbeitsplanverwaltung 139, 140, 1972
 Arbeitsplatz 14, 16, 20, 24, 25, 46, 72, 80, 81, 107, 114, 116ff., 134, 140, 212, 214, 215, 221, 225, 256, 422, 431, 542, 556, 584, 589, 608, 714, 719, 745, 777, 779, 781, 809, 872, 876, 883, 970, 984, 985, 1069, 1117, 1237, 1241, 1266, 1280, 1281, 1317, 1322, 1373, 1395, 1417, 1494, 1582, 1588, 1606, 1623, 1652, 1664, 1667, 1872, 1886, 1962, 2096, 2175, 2202, 2208, 2219
 Arbeitsplatzbelegung 762
 Arbeitsplatzbewertung (s. a. Arbeitsbewertung) 74, 104
 Arbeitsplatzdatei 779, 898
 Arbeitsplatzerhaltung 413
 Arbeitsplatzgestaltung 116, 136, 170, 1715
 Arbeitsplatzsicherheit 2317
 Arbeitsplatzsicherung 2228
 Arbeitsplatzwechsel 103, 127, 128, 719, 1148
 Arbeitsproduktivität 82, 181, 473
 Arbeitspsychologie 72, 77, 167, 1714, 1862
 Arbeitsrecht 72, 223, 410, 1420, 1422, 1780
 Arbeitsrhythmus 1668, 2013, 2121
 Arbeitschein (s. a. Auftragsschein) 1996f.
 Arbeitsschutz 510, 716f., 1416, 1421f., 1787, 1840
 Arbeitsschutzgesetz 1681
 Arbeitsschutzrecht 1785
 Arbeitsschutzvorschrift 165, 1811, 1814, 1815
 Arbeitsschwierigkeit 77, 104, 105, 108, 113, 168, 505, 508, 1147, 1149
 Arbeitssicherheit 125, 164, 165, 170, 717, 809, 1077, 1314, 1787, 1789, 2057, 2228, 2250
 Arbeitssicherheitsgesetz 80, 116, 717
 Arbeitssoziologie 1621, 1862
 Arbeitsstättenverordnung 80, 116, 165, 538, 752
 Arbeitssteuerung (s. a. Prozeßsteuerung) 130, 1982
 Arbeitsstrukturierung 36f., 90, 127, 170, 719, 739, 1114, 1128, 1612, 2097, 2098, 2199
 Arbeitsstudie 74, 110, 677, 701
 Arbeitsstudium 169, 171, 2188, 2195

- Arbeitsstunde 177, 309, 341, 522, 878, 976, 1592
 Arbeitssystem 29, 93, 116, 119, 161, 167, 168, 422, 1519, 1612, 2187, 2202
 Arbeitssteilung 34f., 73, 74, 75, 79, 147ff., 148, 152, 162, 416, 420, 527, 705, 757f., 797, 919, 931, 935, 1097, 1104f., 1127, 1498, 1654, 1685, 1715, 1863, 1864, 2034, 2065, 2145
Arbeitssteilung und -bereicherung 147ff.
 Arbeitsüberwachung 203, 205, 207
 Arbeitsumgebung 80, 116, 122, 168, 169, 172, 714, 719
 Arbeitsumwelt 71, 78
 Arbeitsunfall (s. a. Unfall) 2313, 2317
 Arbeitsunterbrechung 77, 177, 205
 Arbeitsunterweisung 125, 1685
 Arbeitsunzufriedenheit 1578
 Arbeitsverfahren 122, 2203
 Arbeitsverhältnis 710, 1782
 Arbeitsverhalten 73, 77f., 226
 Arbeitsverrichtung 1811, 1812
 Arbeitsverteiler (Auftragsverteiler) 215f., 218, 1105
 Arbeitsverteilung 104, 190, 192, 194, 203, 205, 207, 212, 850, 894, 898
 Arbeitsvertrag 73, 2223
 Arbeitsvertragsschutz 1787
 Arbeitsvorbereitung (s. a. Fertigungsvorbereitung, Produktionsvorbereitung) 130, 274, 289, 305, 308, 357, 574, 755, 776, 888, 890, 924, 1106, 1111, 1112, 1127, 1194, 1256, 1309, 1544, 1961, 1970, 1972, 1982, 1985, 1986, 2156, 2157, 2158, 2162, 2310
 Arbeitsvorgang 105, 134, 141, 422, 548, 601, 603, 895, 1154, 1194, 1214, 1956, 1958, 1962, 1996, 2013
 Arbeitsvorgangsfamilie 1958, 1962
 Arbeitswechsel 37, 1399
 Arbeitswert 90f., 92, 102, 104, 108, 1138
 Arbeitswertlehre 73
 Arbeitswirksamkeit 1134
 Arbeitswirtschaft 1422
Arbeitswissenschaft 72, 79, 129, 160ff., 583 755, 798, 799, 919, 1117, 1139, 1406, 1655, 1714, 2220, 2284
 Arbeitszeit 71, 81, 97, 176, 178, 181, 183f., 333, 636, 662, 709f., 1134, 1136, 1146, 1151, 1281, 1319, 1405, 1463, 1518, 1537, 1545, 1550, 1555, 1786, 1811, 1985, 2219
 Arbeitszeitkontrolle 1423
 Arbeitszeitordnung 126, 178
Arbeitszeitregelung 126, 175ff., 695, 719, 1108, 1314, 1774, 2284
 Arbeitszeitregelung, gleitende 183
 Arbeitszeitregelung, starre 182
 Arbeitszeitschutz 711
 Arbeitszeitstatistik 1588
 Arbeitszeitstudium 177
 Arbeitszerlegung (s. a. -teilung) 35, 74, 757f.
 Arbeitszufriedenheit 77, 79, 507, 513, 721, 1131, 2097, 2101
 Arbeitszusammenfassung 35
 Arbeitszusammenhang 637f.
 Arbeitszuteilung 1970, 1976
 Arbeitszwang 81
 Arrow-Harris-Marschak-Modell 1048
 Artikel-Identifikation 207
 Artikelnummer 1371
 Artsteilung 2013
 Assortierungsfunktion 1030f.
 Aufbauorganisation 552, 637, 1008, 1966, 1969, 1970, 1982, 2098, 2149, 2228, 2230, 2290
 Aufbereitung 329, 1615, 1807, 1809, 1902f.
 Aufbereitungskosten 247
 Aufbewahrungsdauer 561
 Aufbewahrungspflicht 396
 Aufgabe 148, 891, 921, 1042, 1296, 1418ff., 1718, 1766, 1772, 1980, 2289
 Aufgaben-Analyse 172
 Aufgabenbereicherung (s. a. Arbeitsbereicherung) 37, 103
 Aufgabenumfang 79, 2161
 Aufgabenverflechtung 2159
 Aufgabenverteilung (s. a. Arbeitsverteilung) 104, 850, 1412f.
 Aufhebungsvertrag 1412
 Auflagendegression 944, 945, 949, 1454, 1461, 1464
 Auflagengröße (s. a. Losgröße) 201, 695, 2178
 Auflagenhöhe 242, 1639, 2233
 Auflagezeitpunkt 593
 Auflegungshäufigkeit 1047
 Auflegungskosten 1058
 Auflegungszahl 1174
 Aufmerksamkeit 1135, 1151, 2220
 Aufsichtsrat 1280, 1281
 Aufstiegsmöglichkeit 1409, 1718
 Auftrag (s. a. Fertigungs-, Produktionsauftrag) 13, 14, 15, 16, 20, 24, 39, 42, 46, 185, 198, 218, 219, 238, 371, 561, 594, 702, 704, 771, 782, 784, 836f., 883, 886, 889, 893f., 902, 943, 949, 984, 1036, 1057, 1194, 1217, 1261, 1307, 1373, 1417, 1426, 1431, 1476, 1579, 1814, 1962, 1967, 1971, 1973, 1980, 1982, 1984, 1986, 1989, 1991, 1998, 2115, 2118, 2165, 2168f., 2174, 2249, 2293
 Auftragsabrechnung 194, 206, 208
 Auftragsabwicklung 885, 898, 924, 1036, 1904, 1969, 1982
 Auftragsakquisition 1439
 Auftragsannullierung 1070
 Auftragsart 1980, 1984
 Auftragsbearbeitung 1309
 Auftragsbegleitkalkulation 210
 Auftragsbegleitpapier 2169
 Auftragsbestätigung 203, 207f., 1217
 Auftragsbestand 20, 24, 42, 209, 212, 1472, 1585, 1978
 Auftragsbestandsverwaltung 1972, 1973
 Auftragsdatei 894, 898
 Auftragsdurchlauf 42, 218, 1979
 Auftragseingang 26, 198, 209, 1084, 1260, 1570, 1592
 Auftragseingangsprognose 1982
 Auftragseinlastung (- einplanung) 1985
 Auftragserfassung 206, 250, 1988
 Auftragserteilung 1036, 1541
 Auftragsfertigung (-produktion) 200, 303, 428, 694, 771, 772, 1070, 1541, 1639, 1693, 1751, 1776
 Auftragsfolge 16, 20, 24, 1425, 1646
 Auftragsformular 1087, 1113
 Auftragsforschung 1920f.
 Auftragsfortschritt 332, 1976, 1982, 2170
Auftragsführung, Organisationsmittel der 185ff.
Auftragsführung, Prozeß der 197ff., 200, 206ff., 209f., 332, 1300, 1370, 1811, 1912
 Auftragsgröße (s. a. Losgröße, Seriengröße) 941, 1472, 1519, 2292f.
 Auftragskartei 1085
 Auftragskennndaten 1984
 Auftragslage (-situation) 138, 141f., 236
 Auftragsnetzplan 887
 Auftragsnummer 193, 431
 Auftragspriorität (s. a. Prioritätsregeln) 1984, 1991
 Auftragsprüfung 203, 206
 Auftragschein (Arbeitsschein) 1099, 1317, 1685, 1996f.
 Auftragssteuerung 4, 196, 1307, 2157, 2162, 2166
 Auftragssterminierung 139, 2164, 2169
 Auftragssterminliste 892
 Auftragsübersichtsliste 1973
 Auftragsüberwachung 212, 1300, 2157, 2169
 Auftragsumwandlung 203
 Auftragsverfolgung 778
Auftragsverteilung 211ff., 334, 371, 1030, 1646
 Auftragsverwaltung 207, 208, 898, 1304, 1966
 Auftragszeit 177, 422, 1989, 2209
 Aufwand 63, 655, 1329, 1599, 1681
 Aufwand, gesamtwirtschaftlicher 1681
 Aufwendungen 628, 2046, 2151, 2259, 2260
 Aufzug 542, 662f., 745, 1215, 2020, 2022

- Aus- und Weiterbildung** (s. a. Schulung) 221 ff., 373, 1582, 1774, 1836
- Ausbeute** 387, 489, 1012, 1135, 1143, 1518, 2160
- Ausbilderprüfung** 226
- Ausbildung** (s. a. Lehre, Berufsausbildung) 93, 94, 103, 156, 161, 221, 225, 512, 674, 736, 767, 796, 1126, 1418, 1421, 1424, 1492, 1667, 1784, 1857, 2057, 2066, 2212
- Ausbildungsgrad** (-niveau) 95, 97
- Ausbildungsinstitution** 671ff.
- Ausbildungsordnung** 1414
- Ausbildungspersonal** 224, 225
- Ausbildungsplan, betrieblicher** 225
- Ausbildungsplatz** 225
- Ausbildungsplatzförderungsgesetz** 224
- Ausbildungsstand** 410, 412, 811, 2231
- Ausbildungssystem** 82
- Ausbildungswerkstatt** 225
- Ausbringung** (s. a. Output) 939, 941, 953, 1474, 1484, 1485, 1496, 1620
- Ausbringungsmenge** 817, 1506, 1518, 1724
- Ausdauer** 163
- Ausfall** 601, 834, 1235, 1479, 1722, 1985
- Ausfallfolgekosten** 283, 285
- Ausfallrate** 825, 829
- Ausfallverhalten** 31
- Ausfallverteilung** 828
- Ausfallzeit** 229, 824, 1724f., 1725
- Ausführungszeit** 30f., 422, 1548, 2285
- Ausgaben** 68, 972, 1455, 1709, 1711, 2099
- Ausgleich, sozialer** 6
- Ausgleich, zeitlicher** 1061
- Ausgleichsabgabe** 1516
- Ausgleichsfunktion** 30, 1029, 1031
- Ausgleichsgesetz der Planung** 5, 2288
- Ausgleichspuffer** (s. a. Pufferlager) 281, 1729
- Ausgliederungskostenstelle** 1101
- Auslagerungskapazität** 1038
- Auslagerungszeit** 1072
- Auslandsfertigung** (-produktion) 407, 409
- Auslandsmarkt** 408
- Auslastung** (s. a. Ausnutzung) 137, 468, 556, 592, 882, 1980
- Auslastungsgrad** 319, 1859
- Auslastungskontrolle** 205, 230ff., 1537, 2312
- Auslaufartikel** 3
- Auslieferung** 198, 207, 210
- Ausmusterung** 67, 68, 1011
- Ausnutzung** (s. a. Auslastung) 70, 601
- Ausrüstung** 1319, 1648, 2009
- Ausschreibung** 544, 1438, 1440, 1663
- Ausschuß** 240, 243, 244, 251, 272, 984, 1159, 1195, 1215, 1258, 1506, 1518, 1582f., 2072, 2170, 2176
- Ausschuß und Abfall** 239ff., 1754
- Ausschußkosten** 817
- Ausschußmaterial** 1033
- Ausschußproduktion** (-fertigung) 4, 236, 2072
- Ausschußquote** 156
- Ausschußstatistik** 242, 2163
- Außenfinanzierung** 1837
- Außenlager** 1035, 1859
- Außenmontage** 1311ff., 1754
- Außentransport** 2111
- Aussperrung** 1581
- Ausstoß** (s. a. Output) 1329, 1626
- Austauschbarkeit** 624, 1356, 1363
- Austauschbeziehung** 1802
- Ausweichmaterial** 2251
- Auszahlungen** 903, 909, 1329
- Auszubildende** (s. a. Aus- und Weiterbildung) 224
- Automat** 590, 1269
- Automation** (s. a. Automatisierung) 286, 391, 1075, 1126, 1128, 1685, 1722, 1947, 2265
- Automatisierte Produktionsdatenverarbeitung** (s. a. ADV, Datenverarbeitung, EDV) 248ff., 1300, 1586, 1773, 2003
- Automatisierte Zeichnungserstellung** 2275
- Automatisierung** (s. a. Automation) 124, 139, 140, 142, 171, 267, 278, 282f., 286, 300, 355, 356, 395, 419, 507, 581, 582, 589, 597, 599, 600, 602f., 621, 709, 764, 823, 1025, 1082, 1085, 1151, 1400, 1608, 1612, 1616, 1714, 1715, 1752, 1771, 2053, 2100, 2121, 2265, 2276
- Automatisierung von Fertigungs- und Montageprozessen** 267ff.
- Automatisierung, Mechanisierung und** 286ff.
- Automatisierungsaufwand** 601
- Automatisierungsgrad** 268, 274, 284, 287, 387, 1074, 1084, 1609, 2005, 2175, 2309
- Automobilindustrie** 183, 467, 1936, 2278
- Autonomie** 79, 150f., 157, 407, 590
- Autonomieprinzip** 2301
- AWF** (Ausschuß für Wirtschaftliche Fertigung) 678
- AWV** (Ausschuß für Wirtschaftliche Verwaltung) 331, 339, 678
- Axiomatisierung** 1561
- back-order-Fall** 1062, 1177, 1178
- backward Integration** 369
- bad goods** 1680, 1681
- Balkendiagramm** (-terminplan) 533, 1986, 1998ff.
- Bandförderer** 2019, 2128
- Bank** (-betrieb) 355, 675, 799, 1184, 1492, 1650, 1674, 2062
- Bankbetriebslehre** 1653
- Bankleistung** 997
- Bankwirtschaft** 992
- Batteriebetrieb** 462
- Batterieeinheit** 462, 463
- Baugewerbe** (-industrie) 758, 1541, 1590
- Baugruppe** 128, 258, 775, 777, 778, 779, 781, 888, 924, 1042, 1122, 1194, 1312, 1374, 1904, 1905, 1908, 1958, 1963, 1996, 2164f.
- Baugruppenfertigung, (-montage)** 281, 793
- Baukastenprinzip** 217, 294, 300, 1729, 2182
- Baukastenstückliste** 780, 1196, 1198, 1908f.
- Baukastensysteme** 281, 293, 293ff., 357, 924f., 1462, 1464, 1568, 1705, 1774, 2126, 2180
- Baukosten** 501, 748
- Baulärm** 1797
- Bauleitplan** 2037
- Baumwollspinnerei** 2007
- Bauordnung** 538
- Baureihe** 924
- Baustein** 294, 299, 2024
- Baustelle** 305, 307, 1396
- Baustelleneinrichtung** 307
- Baustellenfertigung** (-produktion) 305ff., 378, 1314, 1393, 1395f., 1642
- Baustellenprinzip** 1393
- Baustellenüberwachung** 310
- Baustufenverfahren** 1198f., 1200
- Bauteil** 219, 435, 923
- Bauvorschrift** 752, 1904
- Bauwirtschaft** 302, 677, 1314, 2039, 2042, 2061
- Bauwirtschaft, Produktion in der** 302ff., 585, 757
- Bauzeit** 305, 306
- Beanspruchung** (s. a. Belastung) 70, 84, 108, 169, 173, 581, 2113
- Bearbeitung** 643, 767, 1481, 1638, 1909, 2279
- Bearbeitungsauftrag** 199, 205, 209
- Bearbeitungsfolge** 199, 203, 256, 601, 1425
- Bearbeitungsgenauigkeit** (s. a. Qualität) 1614
- Bearbeitungskosten** 827
- Bearbeitungsstation** 598, 601, 2122
- Bearbeitungszeit** 16, 18, 22, 26, 203, 255, 271, 420, 422, 588, 835, 894, 1070, 1142, 1355, 1427, 1429, 1430, 2123, 2291, 2293
- Bearbeitungszentrum** 224, 300, 582, 596, 1965, 2121
- Bebauungsplan** 539, 744, 2037
- Bedarf** 533, 943, 1020, 1029, 1031, 1048f., 1053, 1203, 1251, 1261, 1461, 1980, 2164
- Bedarfsanpassung** 698
- Bedarfsauflösung** 1299
- Bedarfsdatei** 777
- Bedarfsdeckung** 682, 1268, 1647, 2149, 2314

- Bedarfsdeckungsprinzip 343
 Bedarfsermittlung 4, 203f., 224, 783, 785, 793, 1043, 1194ff., 1966, 2166
 Bedarfsmaterial 1191, 1218, 1221
 Bedarfsmeldung 198, 201, 209, 1252
 Bedarfsplanung 250, 1069
 Bedarfsprognose 1052
 Bedarfsprüfung 1217
 Bedarfsrechnung 196, 1210, 1262
 Bedarfsschwankung 1031, 1170, 1208, 1252f.
 Bedarfsverlust 1047, 1049
 Bedarfsvernetzung 793
 Bedarfsverteilung 1050
 Bedaux 677, 2188
 Bedaux-System 1997
 Bedienung 1266f., 1667, 2313
 Bedienungsfehler 1581
 Bedienungsfreundlichkeit 1685
 Bedienungskanal 2237
 Bedienungsprozeß 2237
 Bedienungsrate (-zeit) 2238
 Bedienungsstation 2022
 Bedingung, bauliche 1076
 Bedingung, geographische 1665
 Bedingung, klimatische 123, 1662, 1665
 Bedingung, technische 847
 Bedürfnis 116, 713, 714, 998, 1435, 1441, 1443, 1445, 1647, 1681, 1683, 1940
 Bedürfnisbefriedigung 997, 1443, 1444, 1683
 Bedürfnishierarchie 1716
 Bedürfnisstruktur 509, 1445
 Befördern (s. a. Fördern, Transportieren) 2015
 Beförderung (Personal-) 1421
 Befundrechnung 1042, 1264
 Beginnstermin 777, 1970
 Begleitpapier (s. a. Laufkarte) 2169
 Behandlungsprozeß 683f.
 behaviorial accounting 990
 Beheizung 478f.
 Beherbergungswesen 179
 Behörde 541, 1276, 1650, 1664, 2063, 2269
 Beistellung 1439
 Beiträge 6, 1514
 Bekleidungsindustrie 710, 1569, 2010
 Belastung (s. a. Beanspruchung) 85, 105, 111, 123f., 169, 173, 237, 721, 897, 1967, 1971, 1984
 Belastungsdaten 2163
 Belastungsdauerlinie (-kurve) 473, 474
 Belastungsintensität 171, 1984
 Belastungsplan (s. a. Kapazitätsbelegung) 888, 1983, 1985f., 1987, 1989
 Belastungsprofil 1986
 Belastungsübersicht 894, 1300, 1983, 1986
 Belegerstellung 1300
 Belegungsverfahren 332
 Belegorganisation 216, 894
 Belegschaft 100, 1977, 2233
 Belegsteuerung 192
 Belegungsplanung (s. a. Maschinenbelegungsplanung) 391
 Belegungszeit 24, 422, 2209
 Belegungszustand 1085, 1086
 Beleuchtung 124, 126, 170, 528, 747
 Beleuchtungskosten 1063
 Belohnung 150, 511
 Bemaßungsbild 2275
 Bemöllerungsplan 1812
 Beratung 734, 1020, 1095, 1825, 1926, 2057, 2060, 2064
 Beratungsrecht und -befugnis 164, 1107, 1277
 Bereichsfixkosten 966
 Bereitschaftsdienst 1846
 Bereitschaftskosten 693
 Bereitschaftszeit 599
 Bereitstellung 630, 761, 1004, 1334, 1617, 2139
 Bereitstellungsauftrag 199, 205, 209
 Bereitstellungskosten 1261, 1334, 1845
 Bereitstellungslager 1034f.
 Bereitstellungsplanung 306, 827, 1211, 1316, 1981, 2163, 2164
 Bereitstellungsprinzip 1211
 Bereitstellungstermin (-zeitpunkt) 779, 2167
 Bereitstellungszeit 20
 Bergbau 66, 311f., 489f., 758, 1590
Bergbau, Produktion im 311ff.
 Berichtswesen 644, 1319
 Berufsakademie 673, 674
 Berufsausbildung (s. a. Aus- und Weiterbildung) 221, 224, 1410, 1413f., 1662, 2064
 Berufsausbildungsvertrag 225
 Berufsbild 1414
 Berufsbildungsgesetz 223, 1414, 1418
 Berufserfahrung 221, 226
 Berufsgenossenschaft 717, 1421, 1781, 1787, 1791
 Berufskleidung 2012
 Berufspädagogik 72
 Berufsschule 221, 223, 225
 Berufsstruktur 388, 1862
 Berufsverband 674, 677, 1873
 Beschäftigte 577, 758, 1406, 1591
 Beschäftigung 41f., 231, 233f., 236, 390, 508, 613, 706, 709, 825, 884, 914, 916, 975, 978f., 980, 996, 1030, 1100, 1341, 1516ff., 1532, 1538, 1548f., 1550, 1845, 1998, 2118, 2310
 Beschäftigungsabweichung 967, 1535f., 1538, 1554
 Beschäftigungsdegression 624, 939, 945, 949, 953, 954, 1518
 Beschäftigungsglättung (s. a. Kapazitätsabgleich) 1334
 Beschäftigungsgrad 232, 239, 360, 891, 975, 1355, 1543, 2112, 2145
 Beschäftigungsplanung 22, 1341, 1352, 1407, 1408ff., 1413
 Beschäftigungspolitik 1407f., 1857
 Beschaffung (s. a. Einkauf, Materialbeschaffung) 69, 355, 364, 547, 574, 605, 679, 699, 759, 770, 783, 810, 859, 931, 933, 990, 993, 1030, 1032, 1061, 1177, 1217, 1261, 1355, 1416, 1467, 1513, 1515, 1528, 1540, 1636, 1665f., 1688, 1772, 1841, 1844, 1857, 1878, 1912, 1970, 1978, 2065, 2135, 2139, 2143, 2148, 2246, 2282, 2304
 Beschaffungsauftrag 198, 204, 210
 Beschaffungsbereich 369, 970, 1104, 2160
 Beschaffungsfrist 1982
 Beschaffungskosten 968, 1040, 1261f., 1580, 2283
 Beschaffungskostenstelle 968
 Beschaffungslager 1031, 1038, 1041, 1164
 Beschaffungslosgröße 1164, 1172, 1175, 1179
 Beschaffungsmarketing 454
 Beschaffungsmarkt 1030ff., 1035, 1073, 1220, 1314, 1494f., 1770, 1850
 Beschaffungsmarktanalyse (-forschung) 410, 1217
 Beschaffungsmenge 1164, 1221, 1262
 Beschaffungsplanung 13, 64, 785, 2104, 2114
 Beschaffungspolitik 363, 833, 1690
 Beschaffungspreis 438, 1175, 1220, 1451
 Beschaffungsprozeß 1031, 1328, 1640
 Beschaffungsrestriktion 1620
 Beschaffungsrhythmus 1191
 Beschaffungsweg 1218, 1219f., 1223
 Beschaffungszeit 1195, 1251, 1263, 2282f.
 Beschleunigung 22, 821
 Beschleunigungskosten 612
 Beschlußfassung 1108
 Beschränkung (s. a. Entscheidungsbedingung, Restriktion) 245, 690, 692, 1276, 1620, 1663, 1666, 1678
 Beseitigungskosten 241, 243f., 247, 1017
 Beseitigungsleistung 2032
 Beständewagnis 1219, 1581, 1584
 Bestand 844, 946, 1018, 1029, 1030, 1043, 1591
 Bestandsabgleich 1196, 1199
 Bestandsaufnahme, körperliche 838, 840, 843
 Bestandsbewertung (s. a. Bewertung) 968f., 1042, 1250
 Bestandsbuchführung 842
 Bestandsermittlung 839
 Bestandsfaktor 1483ff.
 Bestandsflexibilität 605, 610, 615
 Bestandsfortschreibung 841, 1042

- Bestandsführung 339, 1966
 Bestandskosten 1063
 Bestandsrechnung 1299, 1300
 Bestellabgleich 1196, 1199
 Bestellbestand 251, 1039, 1195, 1307, 2167
 Bestelldisposition 4, 1043
 Bestellhäufigkeit 1065, 1167, 1260
 Bestellintervall 1065, 1166
 Bestellkosten 1164
 Bestellmenge 393, 455, 940, 962, 1039, 1064, 1222f., 1250, 1252, 1260, 1262
 Bestellmenge, optimale 4, 1063, 1066, 1072, 1222
 Bestellmengenpolitik 834, 1064, 1073, 1261
 Bestellmengenrechnung 1262, 1304
 Bestellmengenrhythmus 1085
 Bestellperiode 1041
 Bestellpunkt 4, 1039, 1250
 Bestellpunkt-Verfahren 1039f., 1066
 Bestellrechnung 4, 1210, 1299f., 1309, 1966
 Bestellrhythmus-Verfahren 1040, 1041, 1064, 1073
 Bestelltermin (-zeitpunkt) 887, 1039, 1064f., 1253, 1263, 1984
 Bestellung 198, 779, 885, 1062, 1210
 Bestellzeit 1221, 2241, 2270
 Bestellzyklus 1250, 1252
 Besteuerung 2148
 Beteiligung 369, 1146, 2224
 Betriebsabrechnung 1966
 Betriebsabrechnungsbogen 1522, 1538
 Betriebsarzt 716, 717, 1789, 2057
 Betriebsauftrag (s. a. Auftrag) 200, 204ff., 252, 893f.
 Betriebsausschuß 1295
 Betriebsausstattung 53, 341, 357
 Betriebsbereitschaft 359, 395, 469, 687, 1513, 1517, 1550, 1570, 1654, 1725, 2115, 2178
 Betriebsbereitschaftskosten 996, 2116
 Betriebsbuchhaltung 739, 1263
 Betriebsdaten (s. a. Daten) 332, 426, 1605
Betriebsdatenerfassung (s. a. Datenerfassung) 195f., 210, 216, 234, 272, 330ff., 338, 1300, 2170
 Betriebsergebnisrechnung 309
 Betriebsfähigkeit 359, 1470
 Betriebsführung (s. a. Führung) 355, 739, 1451, 2246
 Betriebsführung, wissenschaftliche (s. a. Scientific Management) 755
Betriebsgröße 219, 318 340ff., 390, 578, 635, 702f., 721, 758, 770f., 914, 952, 976, 979, 982, 996, 1061, 1517, 1630, 1875, 1933, 2010, 2012, 2061, 2078, 2145, 2149, 2233
 Betriebsgrößendegression 499, 950, 1518
 Betriebsgrößenvariation 345, 942
 Betriebsgründung 1662
 Betriebshaftpflichtversicherung 1584
 Betriebshandbuch 1129
 Betriebskennlinie, energetische 474
 Betriebsklima 1574, 1582, 1584, 1715, 1718, 1720, 1867f., 2227, 2232, 2233
 Betriebskosten 67, 541, 702, 827f., 836, 844, 996, 1038, 1355, 2126, 2144, 2286
 Betriebsleitung (-leiter) 76, 223, 257, 376, 559, 1018, 1135, 1137, 1142, 1284, 1487f., 1555, 1621, 2089, 2161, 2282, 2288
 Betriebsmittel (s. a. Produktionsmittel) 13, 16, 41, 53, 63, 116, 122, 172, 194, 354ff., 376, 388, 471, 520, 534, 548ff., 554, 556ff., 605f., 682, 690, 758, 815, 819, 837, 876, 878f., 951, 994f., 1038, 1069, 1126, 1128, 1136, 1141, 1194, 1267, 1269, 1373, 1392, 1395, 1400, 1417, 1466, 1471, 1473, 1477, 1487, 1491f., 1514, 1555, 1566, 1581, 1609, 1621, 1642, 1666f., 1682, 1700, 1747, 1751, 1765, 1771f., 1779, 1811f., 1815, 1836, 1980f., 2068, 2113f., 2120, 2131, 2140, 2143, 2145, 2150, 2162, 2181, 2186f., 2202, 2206f., 2282, 2285, 2293, 2295, 2304
Betriebsmittel: Begriff und Arten 354ff.
 Betriebsmittel, Leistungsdeterminanten der 358ff.
 Betriebsmittelgröße 361
 Betriebsmittelzeit 1143, 1267f., 2208, 2286
 Betriebsoptimum 343, 344, 345
 Betriebsorganisation 1092, 1094, 1307, 2231
 Betriebsphysiologie 75
 Betriebspsychologie 75, 1862
 Betriebsrat 86, 100, 126, 163f., 179, 183, 223, 291, 543, 714, 1109, 1276, 1280ff., 1284, 1296, 1415, 1420, 1663, 2198, 2199, 2227ff.
 Betriebsrechner (s. a. Computer, Rechner) 273
 Betriebsruhe 2185, 2291
 Betriebssoziologie 72, 75, 1655, 1862
 Betriebsstillegung 1281, 1411, 1578
 Betriebsstoff 240, 358, 514, 550, 775, 818, 843, 845, 875, 970, 1090, 1136, 1184, 1191, 1258f., 1262 1313, 1373, 1473, 1488, 1491, 1495f., 1506, 1514, 1522, 1589, 1645, 1766, 1779, 2131, 2140, 2150, 2282, 2308
 Betriebstyp 701, 754, 2147
 Betriebsunterbrechung (s. a. Unterbrechung) 1030, 1070, 1573, 1876, 2185
 Betriebsunterbrechungsversicherung 1581, 1843
 Betriebsverbindung (-verbund) 2059, 2077
 Betriebsvereinbarung 100, 171, 223, 1110, 1420, 1421, 1424, 2200, 2213, 2224, 2228
 Betriebsverfassungsgesetz 80, 223, 714, 717, 1280, 1281, 1420, 2224
 Betriebsvermögen 7
 Betriebsversammlung 1296
 Betriebswirtschaftslehre 679, 753, 759, 1482, 1684, 1657
 Betriebswissenschaft 755, 765
 Betriebszeit 32, 468, 821, 1038, 1725
 Betrug 100, 163
 Bewegungsablauf 2212, 2213
 Bewegungsgeschwindigkeit 2213
 Bewegungsökonomie 123
 Bewegungstudie (-studium) 74, 75, 124, 755, 1773f., 2188f.
Bewertung von Erzeugnissen (Wertansatz) 69, 83, 92, 523f., 698, 809, 839, 842f., 905f., 911, 922, 966f., 972f., 979, 1038, 1048, 1195, 1251, 1263, 1514, 1520, 1550, 1575, 1600, 1620, 1804, 1935, 2076, 2259
 Bezugsarten 1219
 Bezugsgrößenkalkulation 1521
 Bezugspreis 2
Bezugsquellensicherung (Ressourcensicherung) 362ff., 1580, 1803, 1901
 Bezugsvertrag 1674
 Bilanz 1101, 1263
 Bilanzierung 815, 1673
 Bildschirm (-gerät) 196, 266, 782, 1307, 1896, 1974, 1988, 2278
 Bildung, berufliche (s. a. Ausbildung) 221, 674
 Bildungsinstitution 221, 1656
 Bildungsplanung 1409, 1413, 1413f.
Bildungswesen, Produktion im 372ff., 799, 1661
 Binnenschifffahrt 179
 Bionik 806
 Blendung 126
 Blickfunktion 2190
 Bodenbelastung 541
 Bodenlagerung 1079
 Bonuslohn 1156
 Box-Wilson-Methode 649
 Brachzeit 557, 558, 1141, 1268, 1270f., 1471, 2283, 2286, 2288, 2293
 Brainstorming 554, 806, 922, 2258
 Branch and Bound-Verfahren 23, 25, 45, 1331, 1390f.
 Branche (s. a. Wirtschaftszweig) 382, 1544, 1586, 1662, 1703, 1875, 2307
 Brandschutz 745, 751, 1082

- Brauindustrie 1812
 Break-Even-Analyse 1455, 1847
 Brennstoff 312, 460, 462, 478, 500, 1258
 Brennstoffkosten 477, 478
 Bringprinzip 1214
 Bruttobedarf 204, 249f., 265, 1195, 2167
 Bruttoproduktionsleistung 2072
 Bruttoproduktionswert 1590
 Buchführung, ordnungsmäßige 62, 839
 Buchinventur 840, 845
 Buchwert 57, 841
 Budget 646, 654, 850f., 1337, 1526, 1709f.
 Budgetierungsprozeß 849ff.
 Budgetrestriktion (-schränke) 666, 1710
 Bündelfertigung 2013
 Bürgerliches Gesetzbuch 80
 Büroindustrie 933
 Bürokratie 1866, 2153
 Büromaterial 1259
 Bürotechnik 1416
 Bundes-Immissionsschutzgesetz 500, 518
 Bundes-Materialkatalogisierungssystem 1186
 Bundesanstalt für Arbeit 711
 Bundesausschuß für Berufsbildung 226
 Bundesbaugesetz 538
 Bundesdatenschutzgesetz 394
 Bundesinnungsverband 2062
 Bundesurlaubsgesetz 223
 Bundesverband der Deutschen Industrie (BDI) 2061
 Bundesvereinigung der Deutschen Arbeitgeberverbände 2062
 Bundesvereinigung der Fachverbände 2063
 cash flow 436, 438
 catering 690, 694, 1650
 CEN (Comité Européen de Coordination des Normes) 1358
 CES-Funktion 1558
 chance constraints 666
 Charge 1211, 1811, 1814
 Chargenfertigung (-produktion) 759, 1472, 1641f., 1695, 2010, 2091, 2174, 2178
 Chargenprozeß 386, 463, 1616
 Chargierplan 1812
 Check-Liste 206, 1457
 Chemische Industrie 381f., 650, 745, 758, 1001, 1020, 1090, 1697, 1805, 1812, 1905, 2040, 2265
Chemische Industrie, Produktion in der 381ff.
 Chemische Verfahren 1812
 Christlicher Gewerkschaftsbund (CGB) 2063
 CNC-Maschinen 269, 603
 Cobb-Douglas-Produktionsfunktion 631
 Computer (s. a. EDV-Anlage, Datenverarbeitungsanlage, Rechner) 588, 594, 756, 836, 1086, 1386
 Computerverfahren 1887, 1895
 consulting engineers 1438
 Container 620, 624, 935, 1243, 2018
 Controller 855
 CORELAP 1892
 Cost-Effectiveness-Analysis (s. a. Kostenwirksamkeits-Analyse) 721
 CPM-Verfahren 647, 1342ff., 1349, 1389
 CRAFT 1893
 Cross-Impact-Analyse 730, 1935, 1947, 1950
 Cross-Support-Analyse 1935, 1948
 damage cost 2041
 Darstellungsmittel 456, 1372, 1593, 1922, 2275
 Datei (s. a. Datenbank) 260, 777, 779, 1069, 1086, 1301, 1423, 1913, 1966, 1973
 Dateiführung 338
 Dateiorganisation 1201, 1303
 Daten (s. Betriebsdaten, s. a. Stammdaten) 393, 780, 783, 836, 1373, 1586, 1605, 1607, 1712, 1941, 1982, 1989, 2076, 2094f., 2164, 2166, 2264
 Daten, Bereitstellung von 1043
 Daten, Verwaltung der 836
 Datenanalyse 1203
 Datenart 2274
 Datenaufbereitung 431
 Datenauswertung 171, 2198
 Datenbank (s. a. Datei) 780, 1250f., 1255f., 1264, 1299, 1307, 1310, 1746, 1966, 1972, 2198, 2265, 2269, 2273
 Datenbankabfrage 252
 Datenbanksystem (-organisation) 778, 780, 792f., 1201
 Datenbeschaffung 668, 669, 1058, 1255, 1384
 Datenbestand 210, 394f., Dateneingabe 335, 337, 2278
 Datenerfassung (s. a. Betriebsdatenerfassung) 213, 330, 337, 398, 426, 533, 782, 1045, 1884, 1912, 1949, 1971
 Datenermittlung 532, 2198, 2204
 Datenfluß 1085
 Datengewinnung, automatisierte 331, 1586f.
 Datenorganisation 780, 1198, 1200
 Datenprofil 333f.
 Datenrückmeldesystem 1971
 Datenschutz 394, 1840
 Datenschutzbeauftragter 402
 Datensicherung 393ff., 2250
 Datensicherungsaufwand 404
 Datensicherungsstation (-endgerät) 331, 1961
 Datenspeicherung 398, 1912, 2273
 Datenstation 196, 331, 1086
 Datentechnik, mittlere 1303, 1308
 Datenträger 186, 335, 1372
 Datenübermittlung (-transport) 398, 1255
 Datenverarbeitung (s. a. ADV, EDV) 171, 195, 210, 248ff., 401, 436, 456, 785, 791, 1237, 1370, 1423, 1773, 2003, 2263f., 2268, 2276f.
 Datenverarbeitungsanlage (s. a. EDV-Anlage, Computer, Rechner) 130, 2264
 Datenverarbeitungsprozeß 398
 Datenverarbeitungssystem 394, 1971
 Datenverwaltung 793, 1966, 2162
 Datumskalender 1999
 Dauerqualität 1458f., 1470, 1749
 Deckungsbeitrag 5, 436, 502, 966, 1055, 1058, 1102, 1455, 1479, 1521, 1523, 1697, 1704, 1711, 2096, 2100
 Deckungsbeitragsrechnung 966, 967, 1018, 1521, 1543
 Deglomeration 1876
 Degression (s. a. Kostendegressionen) 951, 1167, 1518f.
 Degressionseffekt 939, 940, 946ff., Dekomposition 1338, 1701, 2000, 2166
 Dekompositionsverfahren 657, 1054, 1331
 Delegation 93, 455, 1220, 2316
 Delphi-Methode 922, 1935, 1946, 1950
 Demarkationsvertrag 503
 Demokratisierungstendenz 155
 Demontage 300, 2126
 Deponie 518
 Design 1451
 Desinvestition 606, 616, 1687, 1707, 1709
 Dessin 2011
 Deutsche Angestellten-Gewerkschaft (DAG) 2063
 Deutsche Forschungsgemeinschaft 674, 678
 Deutsche Gesellschaft für Operations Research (DGOR) 1247
 Deutsche Industrie Norm (DIN) 1356
 Deutsche MTM-Vereinigung 2190
 Deutscher Gewerkschaftsbund (DGB) 2063
 Deutscher Handwerkskammertag (DHKT) 2062
 Deutscher Industrie- und Handeltag (DIHT) 2062
 Deutscher Normenausschuß (DNA) 1356, 2252
 Deutsches Institut für Betriebswirtschaft (DIB) 2225
 Deutsches Institut für Normung (DIN) 123
 Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 1899
 Deutsches Patentamt 1357, 1823, 1828f.
 Dezentralisation (-sierung) 219,

- 452, 639, 694, 809, 819, 1006, 1034, 1392
- Dezentralisierung der Produktion, internationale 406ff.**
- Dialog (s. a. Bildschirm) 792f., 926, 1301, 1308
- Dialogbetrieb 2198
- Dialogprogramm 668
- Dialogsystem 1307
- Diebstahl 2245, 2247
- Dienst, öffentlicher 799, 1283
- Diensterfindung 1826
- Dienstgewerbe 1451
- Dienstleistung 78, 161, 168, 171, 355, 363, 373, 435, 451, 453, 528, 547, 554, 690f., 698, 931, 933, 936, 992, 997, 1021, 1097, 1107, 1146, 1258, 1434, 1442f., 1458, 1481, 1489, 1492, 1513, 1568f., 1604, 1619, 1648, 1670, 1683, 1731, 1748, 1837, 1921, 1926, 2065, 2110, 2139, 2140, 2146, 2147, 2152
- Dienstleistungsbereich (-sektor) 71, 81, 168, 224, 679, 711, 2241, 2295
- Dienstleistungsbetrieb 39, 690, 990, 1004, 1184, 1258, 1342, 1565, 2059, 2146
- Dienstleistungsgeschäft 997, 2139
- Dienstleistungsproduktion 675, 816, 1648
- Dienstleistungsprozeß 1680
- DIN** (-Normen, (s. a. Norm) 74, 116, 123, 1194, 1196, 1215, 1313, 1341, 1343f., 1349, 1356ff., 1361, 1362, 1370f., 1374, 1604, 1607, 1613, 1618
- DIN**-Blatt 752
- DIN**-Format 1372
- Direct Costing 966, 967, 1099, 1521f., 1543
- Direktbelieferung 1050
- Direktionsrecht 1109, 1276
- Direktkostenrechnung (s. a. Direct Costing) 1099
- Disaggregation 728, 2068
- Diskriminierungspolitik 364
- Disposition 1, 839, 871, 1310, 1550, 1574, 1966, 1970, 1981f., 2212
- Disposition, programmgesteuerte 1068
- Dispositionsdatei 781
- Dispositionselastizität 817
- Dispositionsleistung 644
- Dispositionsprogramm 262
- Dispositionsregel 1057
- Dispositionsstufe 250, 1196, 1904
- Dispositionsstufenverfahren 1199f.
- Dispositionssystem 2160
- Dispositionsverfahren 1310, 1858
- Dispositions Vorbereitung 874
- Distribution 1032, 1648, 2134f.
- Distributionsleistung 2135
- Distributionspolitik 1061, 1240
- Diversifikation (-zierung) 280, 439, 441, 591, 1448, 1576, 1844, 2309, 2315
- Diversifikationskosten 1449
- Diversifizierungsentscheidung 1442
- Diversifizierungsgrad 635
- Divisionalisierung 650
- Divisionskalkulation (-kostenrechnung) 965, 967, 1099, 1521, 1522
- DNC-Maschinen 196, 261, 269, 601, 603
- Dokumentation 1112, 2264, 2268, 2276, 2279, 2280
- Dominanzkriterien 25
- Drahtindustrie 1269, 2178
- Dreiecksverfahren 536, 1888
- Dringlichkeitsmaßstab (-ordnung) 397, 864
- Druckerei 417, 944, 1616, 2006
- Druckindustrie, Produktion in der 415ff., 2100**
- Durchführbarkeitsstudium 1933
- Durchführungsplanung 1316
- Durchlaufgrobplan 1986
- Durchlaufkosten 1063
- Durchlauflager (-regal) 1981, 2023, 2026
- Durchlaufterminierung 205, 209, 249, 252ff., 256, 424, 884, 896, 1300, 1972, 1974, 1989f., 2167f.
- Durchlaufzeiten 20ff., 33, 42, 47, 193, 205, 237, 250, 253, 256, 421ff., 557f., 584, 762, 777, 818, 883, 893, 1069, 1237, 1241, 1300, 1304, 1397, 1426, 1429ff., 1519, 1579, 1708, 1859, 1967ff., 1977ff., 1989, 1996f., 2167, 2277, 2291f., 2311, 2315**
- Durchlaufzeitanalyse 423, 426, 431
- Durchlaufzeitenminimierung (-reduzierung) 2167, 2293, 2311
- Durchlaufzeitmittlung 424
- Durchlaufzeitplanung 422
- Durchschnittskosten 342ff., 441, 476, 940, 958, 2102
- Echtzeitsystem 261
- Ecktermin 891, 1980, 1982
- Eckterminplan 1986
- economic dynamics 725
- economies of scale 440, 502
- economies of scope 503
- economies of specialization 440
- EDV** (s. a. **ADV**, Datenverarbeitung) 260, 248ff., 338f., 355, 592f., 780, 782, 836, 840, 845, 893f., 898, 926, 1084f., 1087, 1194ff., 1199, 1222, 1237, 1242, 1298, 1300f., 1303f., 1307ff., 1385, 1435, 1443, 1587, 1773, 1816, 1859, 1963f., 1979, 1980, 1982, 1985, 1988, 1991, 2003
- EDV-Abteilung 401, 532**
- EDV-Anlage** (s. a. Computer, Datenverarbeitungsanlage, Rechner) 33, 139, 144, 219, 356, 395, 469, 628, 763, 876, 1222, 1298, 1301, 1302, 1326, 1437, 1729, 1856, 2184
- EDV-Organisation 1200, 1201**
- Effektivität 82, 677, 1931
- Effizienz 155, 449, 677, 683, 700, 702, 1038, 1115, 1258, 1674, 1866, 1932, 1938, 1941, 2200, 2224
- Effizienzkontrolle 2228
- Effizienzkriterium (-maßstab) 2233
- Eichwesen 2133
- Eigenauftrag 779
- Eigenbedarf 1680, 2147
- Eigenerstellung (-herstellung, s. a. Eigenfertigung) 4, 435ff., 694, 871, 1098, 1846, 1850, 2094, 2130, 2132, 2150, 2308
- Eigenerstellung oder Fremdbezug von Leistungen 435ff., 1312, 1569, 1691**
- Eigenfertigung (s. a. Eigenerstellung) 138, 370, 410, 437, 777, 794, 1503, 1754, 2098, 2132, 2177, 2272
- Eigengeschäft 997
- Eigenkapital 346, 348, 862, 973, 1843, 1849, 2098, 2151
- Eigenkapitalkosten 347
- Eigenkapitalzinsen 972, 2151
- Eigenlager 1035
- Eigenprogrammierung 1298, 1303
- Eigenteiliste 1913
- Eigentransport 2111
- Eigentum 1492, 1671
- Eigentumsvorbehalt 839
- Eigenverantwortung 684, 1834
- Eigenversorgungsgrad 444
- Eigenwirtschaftlichkeit 687
- Eignung 94f., 98, 549, 556, 1010, 1131, 1469ff., 1648, 1750
- Eignungsanalyse 1470
- Eignungsdiagnostik 95
- Eignungspotential 1420
- Eignungsprofil 93f., 1417, 1424
- Eilauftrag 212, 897, 1971, 1974, 2160, 2161
- Einarbeitung 41, 156, 1410
- Einbaukosten 1727
- Einbauteil 1184
- Einflußgrößen (-faktoren) 111, 177, 424, 634, 879, 957, 1122, 1532, 1758, 1876, 1876, 2024, 2210
- Einflußgrößenanalyse 1547
- Einführungskosten 101
- Einfuhrkontingentierung 414
- Einfuhrzoll 414
- Eingangskontrolle 1738
- Eingangslager 1031, 1061
- Einheitsbohrung (-welle) 1364
- Einheitssystem 74
- Einigungsstelle 1279, 1296
- Einkäufer Schulung 365
- Einkauf (s. a. Beschaffung) 4, 198, 451, 793, 888, 928, 934, 1086, 1123, 1217, 1251, 1254ff., 1982
- Einkaufsabteilung 452ff.

- Einkaufsgespräch 1210
 Einkaufshandbuch 456
 Einkaufskonzentration 366
 Einkaufskooperation (s. a. Kooperation) 934
 Einkaufsmenge 365
 Einkaufsorganisation 450ff., 1648
 Einkaufspolitik 4, 453f.
 Einkaufsprogramm 453
 Einkaufssortiment 366
 Einkaufsvorbereitung 1217f.
 Einkommen 7, 691, 1621, 1661, 1677
 Einkommensteuer 7
 Einlagengeschäft 996, 997
 Einlagerung 1075, 1250, 2169
 Einlagerungslos 2163
 Einlagerungsort 1251
 Einlagerungsvorschrift 2169
 Einlagerungszeit 1072
 Einlastung 893, 1984
 Einliniensystem 455, 638, 1110
 Einnahmen 1455, 1709, 2099
 Einproduktbetrieb 343, 978, 1099, 2178
 Einproduktfall 965, 1054, 1547, 2072
 Einproduktfertigung 1639
 Einrichtung 307, 673, 937, 1237, 2013, 2140, 2150
 Einrichtungskosten 1079
 Einrichtungsplanung 544
 Einsatzdauer 877
 Einsatzfaktor 244, 614, 686, 1519, 1982
 Einsatzgut (Inputgut) 1481, 1495, 1620, 1645
 Einsatzleistung 1097
 Einsatzort 819, 1210, 1313
 Einsatzqualität 693
 Einsatzsteuerung 1075
 Einsatzstoff 1244, 1246, 1857
 Einsatztypen 1645f.
 Einsatzzeit 819, 1210, 1471, 1484
 Einsetzbarkeit 625
 Einstandspreis 1067, 1263, 2131
 Einstellung 225, 1058, 1443
 Einstellungssperre 1411
 Einstufung 102, 107, 110
 Einüben 1116
 Einweisung 1002, 1129
 Einwirkungszeit 1142, 1607, 2283
 Einzahlungen 903, 909, 911, 1329
 Einzelanfertigung 778
 Einzelarbeit, mehrstellige 1266, 2008ff.
 Einzelarbeitsplatz 125, 153, 156
 Einzelauftrag 203, 1412
 Einzelbeschaffung im Bedarfsfall 1261
 Einzelbewertung, Grundsatz der 843
 Einzelfertigung (s. a. Einzelproduktion) 224, 289, 305, 587, 602, 620, 759, 770, 793, 818, 885, 1032, 1240, 1261, 1426, 1464, 1519, 1589, 1693, 1815, 1910, 1959, 1980, 1993, 2009, 2013, 2061, 2149, 2174, 2178, 2184, 2196, 2211
 Einzelhandel 2247
 Einzelkosten 244, 964, 966, 1018, 1099, 1100, 1101, 1522, 1538, 1541f.
 Einzelkostenrechnung 966, 967, 1018, 1523, 1532
 Einzellieferung im Bedarfsfall 1211
 Einzellohnkosten 1545f.
 Einzelmateriale 1192, 1514, 1544
 Einzelmaterialekosten 965, 1540, 1542f.
 Einzelpackung 2130, 2133
 Einzelproduktion (s. a. Einzelfertigung) 13, 15, 21, 700, 1213, 1435, 1639, 2293, 2311
 Einzelproduktion, Ablaufplanung bei 21f.
 Einzelserienfertigung 135, 582, 603
 Einzelteil (s. a. Teil) 13, 1194, 1463, 1540, 1904, 1958
 Einzelwagniskosten 1581
 Einzweckmaschine (Einprodukttaggregat) 360, 549, 551, 581, 610, 613, 1473
 Eisen- und Stahlindustrie, Produktion in der 457ff., 758 1805
 Eiserner Bestand 1222
 Elastizität (s. a. Flexibilität) 232, 359, 360, 551, 605, 621, 623, 624, 702, 956, 983, 1020, 1149, 1474ff., 1648, 1759, 1762, 2038, 2100, 2182, 2184
 Elastizität der Kosten 702, 955ff., 1180, 1850
 Elektrizität (s. a. Strom) 551
 Elektrizitätsversorgungsunternehmen 480
 Elektroindustrie 118, 1614, 1952
 Elektronik 581, 1774, 2265
 Elektronische Industrie 2278
 Elektrotechnik 270, 773, 2265
 Elementarfaktor 354, 355, 418, 548, 554, 556, 682, 1478, 1487, 1492, 1514, 1621, 2150, 2282
 Elementarkombination 983f., 1506, 1627, 2073
 Elementartypen der Produktion 1638ff., 1642, 1645
 Elementarzeitverfahren (s. a. Systeme vorbestimmter Zeiten) 2189
 Emanzipation (-ierung) 695, 701, 952, 1070, 1565, 1569, 1617, 1707, 2306
 Emanzipationsprinzip 1472, 2292
 Emission 245, 247, 1578, 1798, 2031
 Emissionsabgabe 2031
 Endabnahme 200, 203, 206
 Enderzeugnis 252, 592, 1258, 1621
 Endfertigung 2014
 Endfolge 1343
 Endkombination 993, 1570
 Endkontrolle 1738, 1742, 2014
 Endlager 965
 Endprodukt 217, 340, 411, 550, 559, 593, 607, 775, 979, 984, 1059, 1244, 1367, 1396, 1494, 1499, 1500, 1545, 1638
 Endtermin 205, 594, 781, 888, 889, 1963, 1970, 1980, 1984, 2292
 Endverbraucher 1238, 1243
 Endzeitpunkt 1348, 1350, 1351
 Energie 168, 312, 328, 497, 515, 750, 876, 921, 1136, 1483, 1485, 1487, 1491, 1516, 1597, 1605, 1616, 1682, 1684, 1800, 1812, 2175, 2203, 2310, 2314
 Energiearten (-formen) 470, 488, 922, 1617
 Energieausfall 236, 2206
 Energiebedarf 69, 750, 2176, 2310
 Energiebilanz 389
 Energieeinsatz 387, 2175
 Energieerzeugung 358, 610, 1011, 1565, 2078
 Energieerzeugung, innerbetriebliche 1566
 Energiefluß 528, 535, 921, 1656, 1802, 2274
 Energieintensität 460
 Energiekosten (-aufwand) 65 409, 472, 478f., 485, 1547, 1727, 1845, 1876, 1901
 Energieleitung 2126
 Energiepreis 464
 Energieproduktion 1610
 Energiesektor (-bereich) 518, 2158
 Energiespeicherung 1617
 Energietechnik 1612, 1617f.
 Energieträger 388, 470, 1184
 Energieverbrauch 474, 1463, 1555, 1592, 1617
 Energieverbund, betrieblicher 487
 Energieversorgung 487, 542, 1038, 1685, 2078, 2156
 Energieversorgung, betriebliche 470ff.
 Energieverteilung 2078
 Energieverwendung 1011
 Energiewirtschaft 274, 516, 1590, 2064
Energiewirtschaft, Produktion in der 488ff.
 Energiewirtschaftsgesetz 480
 engineering economics 676
 engineering production function 1623f., 2067
 Engpaß (s. a. Kapazitätsengpaß, Minimumsektor) 5, 30, 238, 241, 340, 556, 559, 817, 879, 885, 1123, 1174, 1485f., 1515, 1724, 1985, 1998, 2103, 2117, 2237, 2315
 Engpaßfaktor 555, 1036, 1317, 2100
 Engpaßkapazität 1984
 Engpaßplanung 1548f.
 Engpaßprinzip 1696
 Entfernungsmatrix 1232, 1894
 Entfremdung von der Arbeit 73, 589, 713, 1281, 1715
 Entgelt (s. a. Entlohnung, Lohn) 176, 706, 709, 1417, 2060
 Entgeltdifferenzierung 92, 100

- Entgeltform 1006
 Entgeltregelung 711
 Entlassung 291, 1058
Entlohnung (s. a. Entgelt, Gehalt, Lohn) 36, 134, 170, 504ff., 1134, 1137, 1314, 1319, 2186f., 2193, 2204, 2207, 2209, 2213
 Entlohnungsgrundsatz 86, 100, 172, 506
 Entlohnungsmethode 86, 100
 Entlohnungssystem 101, 505f., 755
 Entnahme 1499
 Entölung 329
 Entropie 1025
 Entschädigungswagnis 1584
 Entscheidung 8f., 9f., 339, 369, 592, 810, 849, 966, 968, 1037, 1410, 1567, 1727, 1760, 1841, 1875, 1931, 1936, 2097, 2262, 2264, 2266, 2268
 Entscheidungsautonomie 155
 Entscheidungsbaumverfahren (-analyse) 655, 849, 1389f.
 Entscheidungsbedingung 1330
 Entscheidungsbefugnis 455, 1107f., 1399
 Entscheidungsdelegation 591, 1108, 2099
 Entscheidungsdezentralisation 1108
 Entscheidungsfeld (-bereich, -rahmen, s. a. Entscheidungsraum) 715, 1211, 1841, 2097, 2234, 2305
 Entscheidungsfreiheit 929, 930, 2031
 Entscheidungsgremium, kollektives 1677
 Entscheidungskompetenz 151, 152, 153, 154, 218, 455, 850, 1281, 2099
 Entscheidungskriterium 21, 23, 143, 1229, 1443, 1445
 Entscheidungsmodell (s. a. Modell, Optimierungsmodell) 653, 656, 658, 703, 1226, 1329, 1368, 1379ff., 1384ff., 1513, 1646, 1709, 1853f., 2289
 Entscheidungsproblem 449, 652, 1390, 1858, 2093, 2199
 Entscheidungsprozeß (-ablauf) 155, 232, 236, 409, 452, 629, 667, 714, 716, 720, 930, 985, 1265, 1337, 1496, 1771, 1930, 1938, 2253
 Entscheidungsprozeß, volkswirtschaftlicher 1671, 1672
 Entscheidungsqualität 2064
 Entscheidungsraum (s. a. Entscheidungsfeld) 89, 128, 610, 692, 715, 1380, 2310
 Entscheidungsregel 668, 832, 1039, 1049, 1051, 1718, 1735, 1736, 1855, 1858, 1878, 2094, 2146
 Entscheidungssituation 1040, 2097, 2101
 Entscheidungstheorie 676, 725, 763, 1381, 716, 1384, 1579, 1711, 2097, 2101
 Entscheidungstyp 2096, 2099ff., 2107
 Entscheidungsvariable 439, 727, 1049, 1054, 1058, 1332, 1380
 Entscheidungsverhalten 4, 1026, 1857
 Entscheidungsvorbereitung 148, 227, 1857
 Entscheidungszeitpunkt 658
 Entscheidungszentralisation 1108
 Entschluß (Entscheidungsakt) 810, 1711
 Entschwefelung 516, 519
Entsorgung 247, 469, 514ff., 532, 535, 537, 542, 1258, 1804, 1806, 1809, 1928, 2016, 2033, 2035, 2044, 2120
 Entsorgungsindustrie 2042
 Entwerfen 920, 922, 2276
 Entwicklung 118f., 388, 390, 436, 452, 469, 574, 627ff., 631f., 642ff., 652ff., 672, 731, 760, 798, 801, 803, 809f., 812, 906, 928, 931, 1002, 1097, 1254, 1258, 1416, 1612, 1710, 1847, 1926, 1930, 1968, 2010, 2252, 2273
 Entwicklung, funktionsorientierte 1612, 1613, 1616
 Entwicklung, systemorientierte 1612, 1614, 1616
 Entwicklung, technische 227, 1102, 1715
 Entwicklungsauftrag 1980, 1986
 Entwicklungsaufwand 632, 635, 299, 300, 1967
 Entwicklungsausgabe 1710
 Entwicklungsbereich 637, 650
 Entwicklungsbudget 634ff., 645, 656
 Entwicklungsdauer 1701
 Entwicklungsflexibilität 606, 615, 617
 Entwicklungskapazität 635f.
 Entwicklungskosten 279, 1540
 Entwicklungsland 408, 410f., 933f., 1660f., 1830, 1917ff.
 Entwicklungsorganisation 637
 Entwicklungsperiode 1453f.
 Entwicklungsplanung 633, 1260, 1262
 Entwicklungspolitik, staatliche 1662
 Entwicklungsrezeptur 1812
 Entwicklungsrisiko 279, 1453
 Entwicklungsstand, technologischer 1662
 Entwicklungszeit 644, 2291
 Entwicklungszentrum 1439
 Entwurfsänderung 302
 Entwurfsarbeit 1354
 Enumeration 33, 45, 661, 1331, 1728, 1882, 1388f.
 Erdgas 324, 329, 488, 1665
 Erdgasgewinnung 311, 322, 758
 Erdöl 324, 329, 488
 Erdölgas 324, 329
 Erdölgewinnung 311, 322, 637, 758
 Erdölindustrie (-raffinerie) 384, 516, 588, 637, 1697, 1247
 Ereignisknoten-Netzplan 1343
 Erfahrung 512, 1116, 1315
 Erfahrungskurve 1118, 1532
 Erfinder 2266
 Erfindung (s. a. Invention) 801, 1438, 1452, 1822, 1918, 1927, 2223, 2266
 Erfolg 60, 1329, 2055, 2267, 2072
 Erfolgsbeteiligung (s. a. Ertragsbeteiligung) 508, 1145
 Erfolgserlebnis 1716
 Erfolgskontrolle 229
 Erfolgsquellenanalyse 1018
 Erfolgsrechnung 60, 1017
 Erfolgsrisiko 1577
 Erfolgswahrscheinlichkeit 661
 Ergänzungsstückliste 1910
 Ergiebigkeit (s. a. Produktivität) 64, 521, 523ff., 755, 1329, 1470, 1724
Ergiebigkeitsmaße für die Produktion 520ff.
 Ergonomics Research Society 167
 Ergonomie 72, 116f., 164ff., 170f., 719, 921, 1611, 1714, 1764, 1773, 2198, 2313
 Erholung 180, 2206, 2208
 Erholungszeit 171, 177, 2187, 2199, 2207, 2220f.
 Erklärungsmodell 77, 407, 1709, 2141, 2187
 Erlöse 19, 617, 1005, 1017, 1071, 1179, 1454, 1479, 1521, 1708, 1748, 2304
 Erlöseinflüsse 36
 Erlöserhöhung (-steigerung) 1459, 1461, 1704
 Erlösrechnung 1455
 Ermessensentscheidung 2195
 Ermittlungsmodell 654, 856, 864
 Ermüdung 128, 155, 180f., 1605, 1715, 2206, 2220
 Erneuerungskosten 1046
 Erpressung 2248
 Erprobung 937, 1122
 Ersatz 64, 368, 1583
 Ersatzanlage 68
 Ersatzbeschaffung 61
 Ersatzinvestition 446, 824, 848, 864, 2037, 2095, 2100, 2309
 Ersatzmaterial 2251
 Ersatzproblem 446, 1389, 2286
 Ersatzprogramm 1381
 Ersatzteil 251, 827, 833, 1005, 1033, 1037, 1259, 1499, 1905, 1968, 2167
 Ersatzteilbeschaffung 300
 Ersatzteilgeschäft 367
 Ersatzteilkosten 833, 834
 Ersatzteillager 1844
 Ersatzteillieferung 887
 Ersatzteilliste 1913
 Ersatzteilproduktion 412
 Ersatzzeitpunkt 68, 821, 832, 1480, 2104

- Erschütterung 1797
 Ersparnisbeteiligung 1146
 Ertrag 41, 60, 76, 1006, 1329, 1599, 1624, 2040, 2046, 2151, 2270
 Ertragsbeteiligung 1145
 Ertragsfunktion 344, 1732
 Ertragsgesetz 344, 977, 1558, 1624
 Ertragslage 56
 Ertragsrechnung, industrielle 763
 Ertragsteuer 12, 56, 62
 Erwartung 498, 1222, 1717, 1941
 Erwartung, mehrwertige 1068, 1070
 Erwartung, sichere und unsichere 1061
 Erwartungswert 405, 439, 447, 662, 664, 666, 1058, 2102
 Erweiterungsinvestition 368, 848, 856, 2037
 Erweiterungsplanung 528
 Erwerbswirtschaftliches Prinzip 2301
 Erz 319, 459, 460, 462
 Erzeuger 1354
 Erzeugerinformation 1440
 Erzeugnis (Fabrikat, s. a. Produkt) 357, 575, 775, 779, 966, 1020, 1090, 1194f., 1229f., 1435, 1520, 1540, 1806, 1909f.
 Erzeugnisarten 8, 1540, 1547
 Erzeugnisartenwechsel 29
 Erzeugnisaufbau 2179
 Erzeugnisbaum 1196
 Erzeugnisbereich 1804
 Erzeugnisbildung 2179
 Erzeugniseinführung 1708
 Erzeugnisfixkosten 966
 Erzeugnisgestaltung (s. a. Produktgestaltung) 1451, 2179
 Erzeugnisgliederung 1904, 1971
 Erzeugnislager 1033, 1164
 Erzeugnisprogramm (s. a. Produktionsprogramm) 1230, 1462, 2178
 Erzeugnisstruktur 249f., 258, 593, 1196f., 1904
 Erzeugnisstrukturdatei 781
 Erzeugnisvarianten 1199
 Erzeugung (Fabrikation, s. a. Fertigung, Herstellung, Produktion) 1604, 1615, 1648, 1811
 Erzeugungslogik 2276
 Erzeugungsprogramm (s. a. Produktionsprogramm) 1225
 Erziehungswesen 675
 Euro-Norm 1358
 Europäisches Institut für Managementlehre und -forschung 678
 Europäisches Patentamt 1828
 Eventualplan 658f., 1841
 evolutionary operation (EVOP) 1816
 Evolutionsstrategie, mehrgliedrige 729
 Existenzsicherung 2316
 Expansionsflexibilität 607, 616
 Experiment 1853, 2107
 Expertenmeinung 1941
 Exploration 315
 Explosionsgefährdung und -schutz 1082
 Explosionszeichnung 1196, 2274
 Export 409, 459, 937
 Exportbeschränkung 1665
 Exportmarkt 413
 Exportpreisgestaltung 408
 Fabrik 516, 527, 705, 1482
 Fabrikanlage 1437, 1570
 Fabriknummer 1371
 Fabrikplanung 529ff., 761, 1982, 2309
 Facharbeiter 419, 1214, 1662
 Fachhochschule 673, 799
 Fachkenntnis (-können) 108, 110, 113, 1317
 Fachnorm 1313
 Fachpromotor 812, 2228
 Fachschule 223
 Fachwissen 90, 628
 Fähigkeit 120, 150, 169, 227, 628, 1131, 1714, 1718, 2212
 Fähigkeitsbarriere 811, 2233
 Fahrzeug 316, 748, 1667, 2018, 2150
 Fahrzeugbau 140, 1341
 Fahrzeugeinsatzplanung 2023, 2117
 fail safe principle 2055
 Faktor (s. a. Produktionsfaktor) 819, 992ff., 1485, 1557, 1608, 1670, 2070, 2269
 Faktor, derivativer 377
 Faktor, dispositiver 354, 440, 554, 559, 682, 1487f., 1492, 1621, 1772, 2089, 2152, 2306
 Faktor, externer 819, 994, 1005, 2151
 Faktor, fixer (konstanter) 1484
 Faktor, freier 1482
 Faktor, limitationaler 1486
 Faktor, monetärer 994, 997, 2151
 Faktor, substitutionaler 1486
 Faktor, variabler 1484
 Faktor, volkswirtschaftlicher 1673
 Faktorabstimmung 548
 Faktorarten 1621
 Faktorbereitstellung 2303, 2308
 Faktorbeschaffung 609
 Faktorbestand 558, 1569, 2267
 Faktoreignung 551
 Faktoreinsatz 76, 409, 686, 1003, 1474, 1620, 1685, 1751, 1837, 2177
 Faktoreinsatzverbot 1578
 Faktorennutzung (s. a. Kapazitätsausnutzung) 1993
 Faktorfunktion 1495, 1601
 Faktorkapazität (s. a. Kapazität) 1999
 Faktorkombination 418, 552, 698, 702, 816, 875, 992f., 1094, 1129, 1648, 1728f., 1761, 1812, 2076, 2076, 2141, 2303, 2310
 Faktorkombinationen, Bildung von 53, 547ff.
 Faktorkombinationsprozeß 1496, 1619, 2068, 2076
 Faktorkosten 306, 409
 Faktorleistung 558
 Faktorpotential 1621
 Faktorpreis 9, 523, 976, 979, 983, 1175, 1519f., 1600, 1626, 1876, 2145, 2304
 Faktorqualität 522, 979, 982, 1329, 1519f., 1751, 2145
 Faktorquantität (-menge) 409, 1474, 1598f., 2069
 Faktorsteuerung 2157, 2168
 Faktorsubstitution 605, 1486
 Faktorsysteme (s. a. Produktionsfaktorsysteme) 692, 1481ff.
 Faktorverbrauch (-verzehr, s. a. Verbrauch) 827, 979, 995, 1518, 1520, 2070f., 2074, 2151
 Faktorverbund 1844
 Fakturierung 206, 208, 274, 1309
 Färberei 2006
 Farbenindustrie 1815f.
 Farbgebung 126, 528
 Faserverarbeitung 2006f.
 Fassungsvermögen 1642, 1724, 2018, 2020
 Fehlentscheidung 919, 1543, 1573, 1578f., 2101
 Fehlerbaum-Analyse 2056
 Fehlerkosten 1754
 Fehlerursache 1588
 Fehlerverhütung 1753
 Fehlinvestition 55, 229, 1578, 1665
 Fehlmengen 1068, 1071, 1166, 1177, 1214, 1252, 1261, 1263, 1694
 Fehlmengenkosten 1030, 1040, 1062f., 1069, 1071, 1177ff., 1253, 1580f.
 Fehlmengenrisiko 1261
 Fehlteil 1307
 Freizeit 35, 161, 1581
 Feiertagsarbeit 178, 182
 Feinmechanik 773, 1397
 Feinmechanische Industrie 1399, 1614
 Feinplanung 542, 659, 886, 1979, 2158, 2165
 Fertigerzeugnis (-produkt) 524, 928, 1033, 1042, 1078, 1183, 1488, 1621, 1857
 Fertigfabrikat 608, 845, 904, 1037, 1058, 1250, 1585, 1588, 1693, 1800, 1814
 Fertigfabrikatelager 1032, 1035, 1038, 1061, 1070f., 1216, 1238, 1844, 2166
 Fertigkeit 169, 221, 227, 549, 1116, 1131, 1417, 1718
 Fertigstellungstermin 20, 238, 249, 777, 779, 984, 1640, 2165
 Fertigung (s. a. Erzeugung, Herstellung, Produktion) 1, 305, 364, 452, 574, 755, 771, 773, 775, 792, 815, 817, 885, 890, 921, 928, 1031, 1041, 1198, 1392, 1416, 1604, 1619, 1636, 1648, 1841, 1970, 1972, 1982, 2099, 2179, 2276

- Fertigung, anlagenintensive 1875
 Fertigung, automatisierte 596, 2182
 Fertigung, handwerkliche 415, 2182
 Fertigung, industrielle 415, 2114
 Fertigung, kundenorientierte 200f., 209
 Fertigung, lagerorientierte 201, 210
 Fertigung, marktorientierte 416
 Fertigung, mechanisierte 2182
 Fertigung, überlappende 429, 2167
 Fertigung, wechselnde 2090
Fertigungs- und Montagehilfsmittel, Bewirtschaftung der 560ff.
Fertigungs- und Montageindustrien, Produktion in den 574ff., 1613
 Fertigungs-Kombinationstyp 386
 Fertigungsablauf 603, 772, 775, 924, 1398, 1904
 Fertigungsähnlichkeit 1956, 1964
 Fertigungsauftrag (s. a. Auftrag, Produktionsauftrag) 13, 186, 198, 204, 210, 249, 261, 592, 779, 820, 1309, 1981, 2158
 Fertigungsbereich 818, 820, 890, 968, 970, 1030f.
 Fertigungseinzelkosten 965, 969
 Fertigungsfamilie 1958
 Fertigungsfluß 288, 619, 1519, 2013
 Fertigungsfolge 1960
 Fertigungsgemeinkosten 965, 1527, 1538, 1540, 1542
 Fertigungshilfsmittel 561, 1240, 1605
 Fertigungsindustrie 304, 577, 793, 1697, 1904
 Fertigungskapazität (s. a. Kapazität) 250, 443, 894, 1979
 Fertigungskette 1722, 2121
 Fertigungskosten 4, 299, 307, 882, 891, 969, 1527, 1547f.
 Fertigungskostenstelle 970
 Fertigungsleitreechner 599, 1087
 Fertigungsleitstand (s. a. Leitstand) 192
 Fertigungsleitung 1974
 Fertigungslohn (s. a. Lohn) 341, 599, 844, 969, 1527, 1538, 1542, 1546, 1551
 Fertigungslos (s. a. Los) 265, 2163
 Fertigungsmaterial 844, 1527, 1538
 Fertigungsmittel 135, 188, 608, 2120
Fertigungsorganisation 180, 357, 416, 423, 552, 584, 586ff., 722, 969, 1070, 1520, 1578, 1685, 1811, 2100, 2127, 2156, 2159, 2162
 Fertigungsplanung (s. a. Produktionsplanung) 118, 186, 191, 212, 234, 1194, 1198, 1772, 1904, 2156f., 2280
 Fertigungsprogramm (s. a. Produktionsprogramm) 236, 797, 979, 982, 984, 984f., 1070, 1772
 Fertigungsprozeß (s. a. Produktionsprozeß) 710, 816, 819, 1031, 1715, 2120
 Fertigungsqualität (s. a. Qualität) 1749
 Fertigungsstelle 1213, 1499, 1541, 1546, 1548, 1550, 1556
 Fertigungssteuerung und -regelung 211f., 214, 218, 234, 331f., 334, 425, 426, 431, 599, 775, 777, 885, 1194f., 1241, 1298f., 1304, 1308, 1772, 1905, 1966, 1970, 1974, 1978, 2156f., 2163, 2165, 2166
 Fertigungssteuerungssystem 593
 Fertigungsstraße 588, 2026
 Fertigungsstruktur 117, 721, 1061
 Fertigungsstufe 1035, 1097, 1471, 1633, 1904
 Fertigungssystem 28, 232, 234, 236ff., 268, 272, 275, 289, 300, 595
Fertigungssysteme, Flexible 595ff., 301
 Fertigungstechnik 678, 1215, 1611, 1612ff., 2183
 Fertigungstechnologie 589, 591, 1108f., 1113f.
 Fertigungstiefe 411
 Fertigungsüberwachung (s. a. Produktionskontrolle, Überwachung) 234, 2157, 2166, 2169
 Fertigungsunterlage 139, 776, 923
 Fertigungsveranlassung 2157, 2166, 2169
 Fertigungsverfahren (s. a. Produktionsverfahren) 13, 14, 578, 591, 620, 809, 1244, 1393, 1841, 1914, 2094, 2122f.
 Fertigungsverwandtschaft 1705
 Fertigungsvorbereitung (s. a. Arbeitsvorbereitung, Produktionsvorbereitung) 391, 1106, 1917, 1958, 1961, 1982, 2156
 Fertigungswirtschaft 650, 675, 775, 1653
 Fertigungszeit (s. a. Produktionszeit) 1142, 1195, 1522, 1548, 1555, 2291
 Fertigungszentrale 192, 197, 217, 234
 Festbewertung 843
 Festpreis 1531
 fifo-Prinzip 844, 1042, 1080f., 1263
 Filtertheorie 1026
 Finalitätsprinzip 2052
 Finance-Leasing 605
 Finanzbedarfsanalyse 1334
 Finanzbedarfsglättung 1334
 Finanzbuchhaltung 59, 61
 Finanzierung 335, 452, 759, 861, 864, 908, 910, 938, 952, 993, 1513, 1663, 1688, 1844, 1849, 1883, 2098, 2114, 2143, 2246
 Finanzierungsbedarf 635, 846, 909, 2098, 2100
 Finanzierungsbedingung 1328, 1330, 1709
 Finanzierungsbereich 904, 908, 1123
 Finanzierungsfunktion 347, 762
 Finanzierungsprogramm 1382
 Finanzmarkt 663
 Finanzplan 846, 2104
 Finanzplanung 909, 937, 1262, 2100
 Finanzrechnung 1263, 1454
 Finanzwirtschaft (-wesen) 436, 810, 2148, 2268
 Fischereibetrieb 758
 Fixkosten (s. a. Kosten, fixe) 236, 966, 1046, 1049, 1100, 1164, 1235, 1455, 1543, 1555, 1845, 1902, 2116
 Fixkostendeckung 966f., 1521
 Fixkostenkontrolle 1537
 Fixkostentrennung 1100
 Flachbau 539, 744, 746
 Flächenbedarf 528, 536, 2123, 2126
 Flächennutzungsplan 744
 Flexibilität (s. a. Elastizität) 21, 197, 268, 275, 281, 289, 363, 386, 418, 528f., 541, 589, 595f., 600f., 603, 605f., 608, 612, 624, 635, 638, 693, 805, 819, 902, 1038, 1088, 1309, 1620, 1763, 1857, 1945, 1969, 1976f., 1988, 2010, 2090, 2096, 2121, 2129, 2182, 2184, 2315, 2317
Flexibilität der Produktion 581, 604ff. 1242, 1397, 1568, 1571, 1836
 Fließband 619, 880, 1846, 2096, 2103
 Fließbandabstimmung 14, 33, 1579
 Fließbandarbeit 153, 184, 1395, 1399, 1418
 Fließbandfertigung (-verfahren) 153, 702, 1214, 2181
 Fließfertigung (-produktion) 14, 29, 31, 37, 127, 180, 201, 306, 356, 385, 420f., 588f., 592, 721, 803, 1034, 1041, 1069, 1214, 1215, 1367, 1393f., 1395, 1397, 1398f., 1426, 1477, 1519, 1568, 1640, 1722, 1730, 1815, 1859, 2013, 2101, 2181, 2184
 Fließfertigungssystem 30, 1722
 Fließgleichgewicht 1023
 Fließgut 1187, 1485, 1611, 1615, 1638, 2120
 Fließinselfertigung (-produktion) 1394f., 1399, 1640
 Fließprinzip (Flußprinzip) 14, 66, 127, 279, 584, 1231, 1393, 1614, 2008, 2013
 Fluchtweg 745, 2126
 Flugzeugbau (-industrie) 7, 746, 1642, 2278
 Fluktuation 35, 79, 156, 183, 224, 695, 1131, 1410, 1420, 1581
Fördereinrichtungen (-Anlagen) 356, 582, 618, 618ff., 620, 1087, 1488, 2125f., 2164
 Förderfrequenz 1211

- Förderfunktion (-aufgabe) 275, 618
 Fördergeschwindigkeit 2126, 2127
 Fördergut 619f.
 Förderhilfsmittel 217, 620, 624, 1243
 Förderintensität 619f., 1226f., 1231, 1234
 Fördermenge 2127
 Fördermittel (-gerät) 170, 217, 620ff., 1142, 1212, 1227, 1229, 1234, 1237, 1240, 1243, 1895, 2020, 2120, 2122f.
 Fördermittelkapazität 1235
 Fördern (s. a. Transportieren) 311, 1215, 1240, 1607, 2015f.
 Förderstrecke (-weg) 620f.
 Fördersystem 584, 1215, 1227, 2016
 Fördertechnik 287, 1092, 1237, 1239, 1612
 Förderverfahren 328f., 489, 1610
 Förderzeit 422, 1142, 2283
 Folgeinvestition 635, 1932
 Folgeschaden 826, 1584, 1935
 Formähnlichkeit 1956, 1964
 Formalziel (s. a. Ziele) 7, 1665, 1671, 1676, 1680, 1682, 1770, 1685, 1993, 2244, 2247, 2302
 Formgebung 1016, 2136
 Formschlüssel 1961
 Formularaufbau 1909
 Forschung 388, 390, 436, 452, 469, 627ff., 642ff., 652ff., 674, 731, 770, 798, 801, 809f., 812, 906, 1258, 1438, 1491, 1678
Forschung und Entwicklung 8, 627ff., 1438, 1452, 1454, 1491, 1690, 1772, 1812, 1816, 1857, 1921, 1933, 1951, 2065, 2158, 2247, 2308f., 2316
Forschung und Entwicklung, Ablaufplanung für die 642ff.
Forschung und Entwicklung, Programmplanung für die 652ff., 1570
 Forschung, angewandte 627, 665, 672, 677, 1020
 Forschungsaufwendungen (-ausgaben) 632, 635, 661, 1457
 Forschungsbudget 634f., 645, 656
 Forschungsinstitut 672, 1096
Forschungs- und Ausbildungsinstitutionen, Produktionswirtschaftliche 671ff.
 Forschungsorganisation 637
 Forschungsplanung 633
 Forschungspolitik 1831
 Forschungsprogramm 643, 672, 675, 678
 Forschungsprojekt 628, 847
 Forschungsstrategie 634
 Fortbildung (s. a. Weiterbildung) 221, 556, 799, 1411, 1413, 1414
 Fortbildungsordnung 224
 FORTRAN 224
 Fortschritt, technischer (s. a. Technischer Fortschritt) 9, 10, 55, 68, 602, 731, 798, 1317, 1400, 1437, 1440, 1491, 1520, 1612, 1630, 1704, 2033, 2040f.
 Fortschrittskontrolle (-überwachung) 198, 594, 599
 Fortschrittszeit-Messung 2211
 Frachtempfindlichkeit 1901
 Fraktionieren 244
 Franchising 1663, 1843f.
 Frauenarbeit 1668
 Fraunhofer-Gesellschaft 673f., 677f.
 free-rider-Position 2042
 Freiluftanlage 743
 Fremdauftrag (-bestellung) 252, 779
 Fremdbedarf 1680, 2149
 Fremdbezug (-erstellung) 435ff., 694, 871, 1098, 1102, 1298, 1472, 1754, 1850, 2094, 2098, 2130, 2131, 2132, 2150, 2272, 2308
 Fremdbezugsteil 249
 Fremdenergie 750, 1608
 Fremdenverkehrsgewerbe 1650
 Fremdkapazität 304
 Fremdkapital 346, 347, 348, 2151
 Fremdlager 1035, 1071
 Fremdleistung (-produktion) 695, 1319, 1514, 2177
 Fremdtransport 2111
 Fremdversicherung 1576, 1581, 1583f.
 Fremdversorgungsgrad 444
 Fristenkongruenzregel 911
 Fristenplan 423, 888, 1983, 1986f., 1989
 Frühpensionierung 1412
 Frühwarnsystem 261
 Führung (s. a. Betriebsführung, Leitung) 85, 93, 784, 1530, 1772, 2295
 Führungsgröße 1024, 1315, 2161
 Führungsinstanz 1420
 Führungskraft 1414, 1664, 2228
 Führungsposition 84, 86, 738
 Führungsstil 638, 1405, 1715, 1718f., 2231f., 2317
 Führungssystem 930
 Fürsorgepflicht 716
 Funktionalprinzip 386
 Funktionsbereich 298, 452, 970, 1075, 2095
 Funktionsbündelung 2111
 Funktionsgliederung 2257
 Funktionsgruppe 1905
 Funktionskosten 2257
 Funktionsmeistersystem (-stelle) 775, 1105
 Funktionsprüfung 544, 1312, 1752
 Funktionsqualität 1458, 1469, 1749
 Funktionssicherheit 1077
 Funktionsspezialisierung 297, 298
 Funktionswert 2316
 Fusion 929
 Futtermittelindustrie 1244
 Gabelstabler 623, 1215, 2018, 2049, 2128
 GAN-Verfahren 647
 Gantt-Charts (-Diagramme, s. a. Balkendiagramm) 1998f.
 GAP-Analyse 1571, 1944
 Garantie 1002, 4, 1473
 Garantiekosten 1745
 Gasarteleistung (-werk) 501, 516
 Garnverarbeitung 2006, 2008
 Gas 126, 1615
 Gasbezugskosten 487
 Gaserzeugung (-werk) 501, 516
 Gastarbeiter 1668, 1872
 Gaststätten 690, 1650
 Gasversorgung 486
 gate keeper 640
 Gattierungsliste 1812, 1905
 Gebäude 356, 551, 984, 1225, 1237, 1484, 1886, 2140, 2150, 2177
 Gebrauchsfunktion 458, 2008, 2253
 Gebrauchsgut 1011, 1466, 1496
 Gebrauchsmuster 1453, 1823, 1827
 Gebrauchsmustergesetz 1792
 Gebrauchstauglichkeit 1313, 1748
 Gebrauchsverschleiß (-verzehr) 57, 359, 1555
 Gebühren 6, 1514, 2151
 Gefährdung 2050, 2133
 Gefahrenkennzeichnung 1814, 1815
 Gefahrenschutz 711
 Gegenseitigkeitslieferung 933
 Gegenwartswert 662, 1043
 Gehalt (s. a. Entlohnung, Lohn) 101, 107, 1146, 1418, 1514, 1517, 1845, 2313
 Gehaltsgruppe 506, 507
 Gehaltsniveau 1668
 Gehaltssumme 1590ff.
 Gehaltstarif 1421
 Geheimhaltung 438, 441, 1706, 1811, 1814ff., 1826ff., 2247, 2249
 Geistesarbeit (-tätigkeit) 1126, 1131
 Geld (Geldmittel) 1416, 1491, 1492, 1671, 2140, 2142, 2245, 2271
 Geldakkord 1151, 1152
 Geldfaktor 111, 2198
 Gelegenheitsverkehr 2115, 2116
 Geltungsfunktion 2008, 2253
 Geltungsnutzen 2254
 Geltungszahl, optimale 1515
 Gemeinkosten 224, 472, 702, 963f., 966f., 1017, 1063, 1099, 1100f., 1521f., 1538, 1595, 2089, 2114
 Gemeinkostenarten 1491
 Gemeinkostenmaterial 1192
 Gemeinlastprinzip 2032
 Gemeinschaftsausschuß der Deutschen Gewerblichen Wirtschaft 2063
 Gemeinschaftsforschung 1920, 1921

- Gemeinschaftsunternehmung, internationale 370
 Gemeinschaftsverpflegung 694
 Generalunternehmer 933
 Genfer Schema 84ff.
 Genußmittelindustrie 577, 758
 Geräusch 1685
 GERT-Verfahren 1337, 1342, 1344
 Gesamtbelastungsübersicht 889, 2164
 Gesamtbetriebsausschuß 1295
 Gesamtbetriebsrat 1295
 Gesamthochschule 674, 799
 Gesamtjugendvertretung 1295
 Gesamtkosten 404, 476, 709, 941, 949, 960, 976, 979, 983, 1220, 2101
 Gesamtkostenfunktion (-kurve) 523, 977, 956
 Gesamtplanung 528, 909, 1701, 1848
 Gesamtrechnung, volkswirtschaftliche 1586, 1590
 Gesamtrisiko 371
 Gesamtzeichnung 2274
 Geschäftsausstattung 53, 357, 995
 Geschäftsgeheimnis 2247
 Geschäftsleitung (s. a. Betriebsleitung, Leitung) 76, 376, 559, 849, 850, 1415, 1487f., 1621, 2089, 2282, 2288
 Geschicklichkeit 512, 1116, 2193
 Geschmacksmuster 1453, 1821
 Geschosßbau 539, 744f.
 Geschwindigkeitprämie 1155, 1156, 1158, 1162
 Gesellschaftsordnung 1671, 1861
 Gesellschaftsrecht 1280, 1663
 Gesetze (s. a. Rechtsvorschriften) 691, 1457, 1675, 2044, 2149
 Gesetz der höheren Technik 1518
 Gesetz der Massenproduktion 1518, 1630, 2102
 Gesetz von der Steigerung der fixen Kosten 1518
 Gesetzgebung 1932
 Gestaltung, anthropometrische 719
 Gestaltung, organisatorische 1114
 Gestaltung, physiologische 719
 Gestaltung, sicherheitstechnische 719
 Gestaltungsanalyse 2258
 Gestaltungsbedingung 1108, 1114
 Gestaltungsziel 451, 1114
 Gesundheit 683, 1787
 Gesundheitsdienst 675, 1422
 Gesundheitsschutz 1416
 Gesundheitswesen, Produktion im 681ff., 2303
 Getränkeindustrie 1213, 1565
 Gewährleistungswagnis 1584
 Gewässerreinhaltung (-schutz) 2035
 Gewerbe 1590, 2061
 Gewerbeaufsicht 1781
 Gewerbebefreiheit 1781
 Gewerbeordnung 80, 178, 716, 752, 1780
 Gewerbesteuer 9, 1876
 Gewerkschaften 77, 155, 1276, 1581, 1663, 1674, 1873, 2063, 2200
 Gewichtsverlustmaterial 1190
 Gewichtung 90, 111, 113f., 610, 1429, 1547, 1878
 Gewinn 7, 60, 62, 614, 857, 863, 908, 910, 1005f., 1146, 1329, 1404, 1452, 1454f., 1513, 1579, 1600, 1696, 1677, 1704, 1804, 1883, 1932f., 2302
 Gewinn- und Verlustrechnung 460, 1263
 Gewinnbeteiligung 80, 1145f., 1718
 Gewinnentgang 817, 1062
 Gewinnerzielung 1403, 1521, 1676, 2059
 Gewinnfunktion 953
 Gewinnmaximierung 7, 818, 1071, 1727, 1848, 2096, 2244, 2316
 Gewinnplanung 1018, 1454
 Gewinnrisiko 1840
 Gewinnschwellenanalyse 1455, 1847
 Gewinnsicherung (-stabilisierung) 1840ff., 1848
 Gewinnsteuern 6, 7
 Gewinnung 311, 757, 1615
 Gewinnungsbetrieb 1899f., 1902
 Gewinnungskosten 489
 Gewinnungsrisiko 1831
 Gewinnungstechnik 317
 Gewinnvergleichsrechnung 857, 858
 Gewinnziel 818, 1007, 1315, 1454f., 1664, 2199
 Gießerei 746, 1184, 1399
 Giftstoff 1803
 Glättung, exponentielle 1203ff.
 Glasindustrie 516, 1011, 1812
 Gleichgewicht, finanzielles 347, 1260, 2105, 2139, 2147
 Gleitzeit 183
 Globalkontrolle 852
 goal programming (Zielprogrammierung) 658, 660, 664
 Goldener Schnitt, Verfahren des 649
 Goodwill 20
 Gordon-Technik 2258
 Gozinto-Verfahren 1069, 1196ff.
 Gradientenverfahren 1387
 Graph 1196, 1331, 1389
 Graphentheorie 1197, 1341, 1389, 2026
 Greifraum 124
 Grenzertrag (-leistung, -produkt) 347, 349, 351, 1094, 1622
 Grenzgewinn 68, 988, 1515, 1728
 Grenzkosten (-ausgaben) 68, 342ff., 349, 351, 498f., 829, 905, 941, 949, 956f., 986, 988, 1094, 1102, 1546, 1555, 1880, 2030, 2032
 Grenzkostenfunktion (-kurve) 942, 987
 Grenzkostenprinzip 1543
 Grenzplankostenrechnung 967, 1532, 1538, 1543, 1551
 Grenzproduktivität 1622
 Grenzproduktivitätstheorie 2266
 Grenzsatz (-erlös) 68, 344
 Grenzwertregelung 270
 Griffzeitrechnung (s. a. Systeme vorbestimmter Zeiten) 2189
 Grobplanung 534, 659, 886, 1981f., 2157
 Größendegression 361, 499, 624, 950, 1518
 Großserienfertigung (-produktion) 135, 267, 289, 581, 602, 778, 1639, 2178
 Großforschungseinrichtungen 1920
Großhaushalte(n), Produktion in 689ff.
 Großküche 1650
 Großmaschinenbau 170, 1213, 1341, 1541, 1565, 1568f.
 Großraumbüro 1886
 Grubenbetrieb 322
 Grundausbildung 225, 1317
 Grundbedarf (-bedürfnis) 1020, 1090, 1834
 Grundlagenforschung 627, 643, 645, 647, 656, 667, 672
 Grundlohn 104, 111, 1134, 1137, 1155
 Grundnutzen 1434, 1748
 Grundprämie 1155, 1159, 1162
 Grundsteuer 9, 1876
 Grundstoffindustrie 459, 577, 758, 769, 1805, 1898
 Grundstück 55, 341, 356, 536, 1487, 2150
 Grundstückskosten 1876
 Grundverfahren (s. a. Produktionsverfahren) 381, 366, 578ff.
 Grundzeit 2187f., 2207, 2285
 Gruppe, selbststeuernde 1413
 Gruppe, teilautonome (autonome) 103, 154, 803, 1418
 Gruppenarbeit 125, 127f., 184, 806f., 1393, 1395, 1399, 2211, 2260
 Gruppenarbeit, mehrstellige 1266, 2009f.
 Gruppenfertigung 180, 603, 1640
 Gruppenkohäsion 1715
 Gruppennorm 78, 511
 Gruppenselbstbestimmung 1109
 Gruppentechnologie 1960, 2180
 Gruppenzeichnung 2274f.
 Gütefunktion 1739
 Güteprüfung 1217
 Güter (s. a. Sach-, Stückgüter; Wirtschaftsgut) 77, 372, 382, 384, 451, 515, 697f., 964, 988, 1029, 1037, 1073, 1081, 1097, 1164, 1210, 1433, 1436, 1463, 1466, 1481, 1487, 1491, 1494, 1527, 1558, 1560, 1597f., 1603, 1619ff., 1636, 1638, 1645, 1647, 1665, 1679, 1681, 1748, 2029, 2040, 2100, 2120, 2122, 2146, 2151f., 2247, 2267

- Güter, geformte 1435
 Güter, immaterielle 620, 1434, 1645, 1680, 1779, 2139, 2140, 2142, 2303
 Güter, lagerfähige 3, 1164
 Güter, materielle 1680, 1779, 2140, 2303
 Güter, nominelle 2140
 Güter, öffentliche 1677, 2148
 Güter, 2115f.
 Güterbewegung 620, 1063, 2270
 Gütereinsatz 1494, 1500, 1520
 Güterflußmatrix 1499
 Güterkraftverkehr 2091
 Gütersystematik 1683
 Güterumwandlung (-transformation) 1598, 1601, 1779, 2139
 Güterverkehr 2115f.
 Güterverzehr (-verbrauch) 972f., 996, 1329, 1513, 1527, 2067, 1726
 Gütezeichen 1457
 Gummiverarbeitung 1812, 1952
- Hängebahn 623, 2026, 2120, 2128
 Hängekartei (-taschen) 190, 2002
 Härteanlage 2120
 Haftpflichtanspruch 1584
 Haftpflichtversicherung 1843
 Haftplantauf 2002
 Haftung 1210ff.
 Halbautomat 2014
 Halberzeugnis 357, 1078, 1488, 1621, 1857
 Halbfabrikat (-erzeugnis) 41, 357, 608, 845, 904, 1058, 1078, 1250, 1488, 1499, 1579, 1588, 1621, 1693, 1812, 1814, 1857
 Halbfabrikatelager 1032, 1070
 Halbzeug 240, 1194, 1613, 1800, 1912
 Halbzeugindustrie 1614
 Halbzeuglager 1844
 Hallenbau 539, 744, 745, 1886
 Halsey-Lohn 1159
 Haltbarkeit 1845, 2017
 Handarbeit 624, 1128, 2182
 Handel 355, 675, 697, 697ff., 799, 1011, 1030, 1032, 1061, 1356, 1663, 1670, 2062
Handel, Produktion im 697ff.
 Handelsbeschränkung 1830
 Handelsbetrieb (-unternehmen) 698, 699, 928, 935, 1001, 1004, 1179, 1219, 1223, 1492, 1647, 1666, 2245
 Handelsbetriebslehre 1653
 Handelsbilanz 60, 966
 Handelsgesetzbuch (-recht) 61, 80, 1280
 Handelskammer 224
 Handelslager 1032
 Handelsleistung 698
 Handelsware 435, 700, 1183, 1258, 1450, 1458, 1499, 1565, 1568, 1795, 1708
 Handfertigkeit 108
 Handhaben (Handhabung, hand-
- ling) 275f., 620, 1075, 1240, 1607, 2128
 Handhabungskosten 1240
 Handlager 1034, 1035, 1061, 1215
 Handlungsspielraum 37, 89, 1852, 2146
 Handlungstypus 1758, 1773
 Handwerk 705, 711, 767, 769, 934, 1395, 1663, 1670, 1781, 2062, 2064, 2182, 2295
 Handwerk, Produktion im 766ff.
 Handwerker 71, 815, 1787
 Handwerksbetrieb 758, 769, 1004
 Handwerksinnung 2062
 Handwerkskammer 224, 2062
 Handwerksordnung 1781
 Hardware 338, 792, 1897, 1963
 Hardwarekosten 1088
 Harris-Wilson-Modell 1046
 Hauptkostenstelle 968
 Hauptlager 1035
 Hauptprodukt 1009, 1012, 1018, 1502, 1616, 1621, 1681
 Hausgewerbetreibender 705
 Haushalt, privater 1604
 Hausindustrie (-werk) 705
 Hawthorne-Experiment (-Effekt) 511, 721, 1130, 1718
 Hebezeug 2020
 Heimarbeit 179, 704ff., 711f., 2004, 2177
Heimarbeit und Verlagssystem 704ff.
 Heimarbeitsgesetz 711
 Heizungskosten 1063
 Heizwert 326 326
 Herkunfts-Goodwill 1876
 Herkunftsorientierung (-land) 384, 1750
 Herstellkosten 2, 118, 278, 283, 413, 440, 441, 464, 468, 531, 878, 891, 892, 1166, 1237, 1368, 1522, 1539, 1544, 1962
 Herstellung (s. a. Erzeugung, Fabrikation, Fertigung, Produktion) 972, 1451, 1619
 Herstellungskosten 441, 561, 841, 844, 1042, 1445, 1451, 1588, 1593
 Heuristik 653, 806, 1331f., 1427
 hifo-Prinzip 844, 1263
 highlow-points-Methode 1549
 Hilfsarbeiter 1238
 Hilfsbetrieb 304, 468
 Hilfskostenstelle 310, 968, 1097
 Hilfslager 1035
 Hilfsleistung 1098, 1101
 Hilfslohn 1555, 1845
 Hilfsmaterial 1605
 Hilfsmittel (s. a. Fertigungshilfsmittel) 783, 785, 1992
 Hilfsmittel, sachliche 1316, 1317, 1319
 Hilfsmittelverbrauch 1063
 Hilfsstoffe 240, 333, 357, 514, 550, 597, 690, 705, 775, 843, 845, 970, 1011, 1136, 118 4, 1191, 1259, 1373, 1463, 1482, 1488, 1491, 1495f., 1514, 1589, 1645, 1766, 1779, 2131, 2140, 2150, 2164, 2282, 2308
 Hilfsstofflager 1032, 1061
 Hinkunftsorientierung 384
 HMN-Verfahren 1342ff.
 Hoch- und Tiefbau 1899
 Hochofen 180, 1246
 Hochofenbetrieb (-werk) 460, 2091
 Hochregallager 356, 1981, 1087, 1240, 2023
 Hochschule 672ff., 1650, 1920, 1927
 Hochschule, Technische 674, 796, 799
 Höchstarbeitszeit 178
 Höchstbestand 1250
 Holprinzip 1214
 Holzindustrie 1805
 homo-oeconomicus-Modell 505
 Hotel 681, 690, 1650
 Hüllkurvenverfahren 1945
 Hüttenwerk 466
 human factors 167
 human relations 75, 1862, 1868
 human relations-Bewegung 1718, 1720
 human resource accounting 1420
 human resources 1661
 Humanfaktor 681, 685, 686
Humanisierung der Arbeit 64, 79, 105, 155, 184, 282, 600, 712ff., 1399, 1420, 1454, 1582, 1654, 1655, 2228, 2313
 Humanität 174, 2199
 Humanorientierung (-ziel) 237, 2306, 2313
 Humanprinzip 715, 765
 Hygiene 1787
 Hygiene-Faktor 1717
- Identifikations-(Identitäts-)Nummer 782, 1371, 1590
 Identifizieren (Identifikation) 730, 1023, 1716
 IEC (International Electrical-Committee) 1358
 IFO-Institut 1828, 1952
 Immission 1798, 2031, 2033
 Immissionsschutzgesetz (-recht) 538, 1798
 Immobilien 1639
 Implementierung (Implementation) 668, 730, 802f., 807, 810f., 1771, 1774, 1952, 2108
 Import 459
 Importkontingentierung 408
 Importzoll 408
 Improvisation 305, 1762, 211)
 Inbetriebnahme (-setzung) 65, 224, 1312f., 1968
 Incoterms 1212
 Individualfertigung 385
 Individualgut 2059
 Individualität 416, 562, 1436, 1656
 Individualschutz 2053
 industrial democracy-Bewegung 80
Industrial dynamics 725ff., 1949

- industrial engineering** 733ff., 734, 755, 797, 1117, 1658
Industrie 168, 170, 675, 754, 776, 783, 785, 791, 792, 824, 934, 1061, 1323, 1450f., 1494, 1663, 1670, 1923, 1926, 2062, 2064, 2295
Industrie und Handwerk, Produktion in 766ff.
Industrie- und Handelskammer (IHK) 226, 1927, 2061f.
Industriebauten 743ff., 1437
Industriebauverordnung 752
Industriebetrieb (-unternehmen) 698, 753f., 757, 769f., 928, 935, 1030, 1219, 1223, 1258, 1259, 1505, 1527, 1647, 1666, 1862, 1866, 1868f., 1917, 2177
Industriebetriebslehre 381, 675, 676, 753ff., 756, 760, 799, 1653, 1811, 2303
Industriegesellschaft 1862
Industrieland 934, 1660, 1662, 1666, 1667
Industrieroboter 276f., 282, 584, 720, 1614
Industriesoziologie 72, 1862
Industrieverband 2064
Industriezweig 382, 710, 1609
Industriezweiglehre 754
Informationen 69, 170, 438, 448, 1338, 1381, 1773, 1825, 1925f., 1937, 1938, 1940, 1942, 1946, 1948, 1950, 2263, 2303, 2263
Informationen, Austauschen von 103
Informationen, unvollkommene 867, 1114, 1211, 1573, 2289, 2303
Informationsangebot 2295
Informationsaustausch (-beziehungen) 1922
Informationsbedarf 2158
Informationsbefugnis 1107
Informationsbereich 2268
Informationsbereitstellung 927
Informationsbeschaffung 148, 923, 934, 1926, 1938
Informationsdiebstahl 2248
Informationsempfänger 2274
Informationsfluß 330 332, 337, 395, 528, 535, 599, 603, 1075, 1084, 1242, 1656, 1923
Informationsgehalt 1025, 2000
Informationsgewinnung 920, 1673, 1676, 1771, 2268
Informationskanal 1673
Informationskosten (-aufwand) 440
Informationsnutzen 2101, 2265
Informationspflicht 1423
Informationspolitik 371
Informationspotential 1674
Informationsprozeß 1210, 1328, 1648
Informationsquelle 2267
Informationsrechnung 696
Informationsrecht 1277, 1423
Informationsrückfluß 725, 1946
Informationssammlung 67, 805
Informationsstand 610, 1579, 1760
Informationsstruktur 1671
Informationssystem 774ff., 783, 783ff., 785, 791, 792, 1074, 1373, 1435, 1809, 1859, 1910, 1912, 1952, 21001, 2269
Informationssysteme, betriebliche 1299, 1306
Informationssysteme, Fertigungs- 774ff., 1579
Informationssysteme für die Materialwirtschaft 783ff.
Informationstechnologie 2170
Informationstheorie 417, 1023, 1025
Informationsträger 1814, 1910, 2249
Informationsübertragung (-vermittlung) 1673, 1676, 1919
Informationsverarbeitung 124, 173, 186, 375, 417, 469, 806, 919, 920, 1264, 1370, 1771, 1919, 1938, 1994, 1998, 2268
Informationsverflechtung 584
Informationsvorrat 2264
Informationsweiterleitung 2268
Informationswirtschaft (-wesen) 308, 2094, 2095
Infrastruktur 1661, 1665, 1836, 2152
Ingenieur 918, 2265, 2266
Ingenieur-Ökonom 798
Ingenieurbüro 1438
Ingenieurwissenschaften 167, 679, 738, 763, 795ff., 1647, 1655, 2074
Innenauftrag 1101
Innenausstattung 2120
Innenfinanzierung 1454
Innenleistung 1566
Innenmontage 1313
Innentransport 2111
Innenverketzung 2123
Innovation (s. a. Neuerung, Produktinnovation) 630, 800ff., 934, 1123, 1302, 1452, 1454, 1774, 1871, 1919, 1927f., 1940, 1946f., 1952, 2043, 2095, 2232
INNOVATIONEN IM PRODUKTIONSBEREICH 800ff.
Innovationsdichte 1845
Innovationsförderung 1919
Innovationsforschung 674, 2232
Innovationshemmnis 278
Innovationsinstrument 2231
Innovationskosten 1448
Innovationsoutput 807
Innovationspotential 1919
Innovationsprozeß 801, 1918
Innovationssystem 807f., 810
Innovator 1454
Input 373, 547, 1598, 1638, 1680, 1681
Input-Funktion 1495
Input-Output-Analyse 729, 1802, 1935, 2076
Input-Output-Beziehung (-Relation) 683, 1474, 2142
Input-Output-Bilanz 1802, 1809
Inputelement 1680, 1681, 1682, 1684
Inputgeschwindigkeit 1602
Inspektion 67, 816, 823, 1313, 1583, 2185
Installation 69, 528, 745, 769, 999, 1001, 1313, 2273
Installationskosten 307
Instandhaltung (s. a. Instandsetzung, Reparatur, Wartung) 67, 128, 224, 249, 332, 391, 476, 553, 535, 797, 815, 921, 1106, 1136, 1313, 1342, 1416, 1484, 1492, 1583, 1585, 2158, 2197, 2273, 2309
Instandhaltung, Grundlagen der 814ff.
Instandhaltung, Strategische Modelle zur 823ff., 1480
Instandhaltung, vorbeugende 826, 830, 833, 1859
Instandhaltungsanweisung 924
Instandhaltungsauftrag 817, 824
Instandhaltungsbedarf 815, 820f.
Instandhaltungsbetrieb (-abteilung) 469, 835
Instandhaltungsbudget 820
Instandhaltungsintervall 828, 834, 837
Instandhaltungskapazität 821
Instandhaltungskosten (-aufwendungen, -ausgaben) 68, 469, 817, 820, 1063, 1164, 1555, 1727, 2041
Instandhaltungsmaßnahme 826, 1566
Instandhaltungsmaterial 819
Instandhaltungsperiode 1846
Instandhaltungsplanung 820, 824, 827, 836
Instandhaltungspolitik (-strategie) 817, 824, 830ff., 1480, 1725
Instandhaltungsprogramm 820
Instandhaltungszyklus 828, 1480
Instandsetzung (s. a. Reparatur) 67, 462, 823, 1313, 1355, 1725
Instandsetzungskosten 285, 1479
Instanzen 849, 855, 985, 1107, 1488, 1673
Instanzen, politische 2152
Instanzenaufbau 290
Instanzenweg 1111
Institute of Management Sciences 678
Instrumentarium, absatzpolitisches 1005, 1451, 1693, 1694
Instrumentarium, beschaffungspolitisches 365
Instrumentarium, produktionswirtschaftliches 984
Integralqualität 368, 1212
Integration 443, 449, 548, 1264, 1473, 1865
Integration, vertikale 435, 441, 2309
Integrations-Qualität 1458, 1459, 1470
Intelligenz 1135f., 2268

- Intendanturverwaltung 2149
 Intensität (s. a. Leistungsintensität) 169, 231, 233, 289, 611, 613, 617, 633, 646, 686, 693, 805, 872, 873, 875, 877, 878, 880, 1094, 1158, 1177, 1329, 1471, 1475, 1484, 1496, 1505, 1990, 2213, 2238, 2292
 Intensitätsgrad 976
 Intensitätsmatrix 1226, 1232
 Intensitätsschwankung (-variation) 1506, 1518
 Intensitätsverlust 236
 Interdependenzen 154, 659, 664f., 756f., 762, 842, 858, 864, 1040, 1216, 1655, 1677, 2095, 2104, 2285, 2304
 Internalisierung externer Kosten 1810, 2030
 Interne-Zinsfuß-Methode (-Zinssatz-Rechnung) 849, 860, 2108
 Inventar 838f., 841f., 1488
 Invention (s. a. Erfindung) 801, 806, 1452
Inventur 4, 838ff., 843, 1043, 1075, 1085, 1185, 1263
 Inventur, Durchführung der 844
 Inventur, körperliche 840, 843
 Inventur, nach- und vorverlegte 1043
 Inventur, permanente 842, 845, 1043, 1263f.
 Inventurstichtag 841f., 845
 Investition 156, 304, 326, 355, 368, 406, 469, 605, 616, 635, 815, 833, 847f., 856, 864, 871, 882, 1079, 1240, 1410, 1454, 1513, 1577, 1664f., 1668, 1687, 1700, 1702, 1706, 1711, 1724, 1727, 1843, 1859, 1875, 1901, 2030, 2095, 2098, 2268, 2316
Investitionen, Planung und Kontrolle der 64, 846f.
 Investitionsaufwand (-ausgabe) 66, 300, 1457, 1710
 Investitionsbeihilfe 1092
 Investitionsbereich 817ff.
 Investitionsbudget 846, 850
 Investitionsentscheidung 232, 817, 847, 848, 851, 852, 855, 913, 1577, 1700, 1707
 Investitionserhebung 1590
 Investitionsgüterindustrie 758, 1980, 2042
 Investitionskommission 849
 Investitionskontrolle 851ff.
 Investitionskosten 275, 390, 541
 Investitionsplanung (-plan) 13, 64, 131, 134, 137, 237, 414, 498, 731, 846ff., 864, 909, 990, 1329, 1338, 1981, 2104
 Investitionspolitik 852, 855, 1857
 Investitionsprogramm 2100, 2101, 2108
Investitionsrechnung 64, 68, 69, 409, 626, 674, 760, 824, 827, 848, 853, 856ff., 1388, 1455, 1577, 1630, 1932, 2103
 Investitionsrisiko 718, 858, 1577
 Investitionstheorie 674
 ISA 1357, 1364
 ISO 1357, 1370
 ISO (-Normen, s. a. Norm) 1360
 Isokostenfunktion (-kurve, -linie) 946ff., 1890
 Isoquante 1505, 1625
 Ist-Funktion 2254, 2257
 Ist-Zustand 120, 532, 2256
 Istbeschäftigung 1554, 1556
 Istbestand 1042
 Istkosten 967, 1099, 1101, 1530ff., 1531, 1549
 Istkostenrechnung 966, 1532
 Istverbrauch 1545
 Istzeit 2186
 ITEM-Schlüssel 171
 Jahresabschluß 60, 839
 job enlargement 80, 127, 152, 153, 155, 719, 1128, 1413
 job enrichment 80, 127, 152, 153, 154, 155, 156, 719, 1128, 1413
 job rotation 37, 80, 127, 152, 153, 719, 1108, 1128, 1413
 joint ventures 409, 489, 1663
 Jugendarbeitsschutzgesetz 178, 223
 Jugendvertretung und -versammlung 1295f.
 Kabelindustrie 1269
 Kämmerei 2006
 Kalkindustrie 1395
 Kalkulation 244, 247, 409, 1043, 1521f., 1540, 1551, 1691, 1815, 1964, 2158, 2163
 Kalkulationsschema 1522
 Kalkulationsunterlagen 2247
 Kalkulationsverfahren 1101
 Kalkulationszins 663, 849, 860, 1067, 2103
 Kampf-Leistung 1835
 Kapazität (s. a. Leistungsvermögen, Produktionskapazität, Totkapazität) 14, 16, 20, 63, 231, 304, 307, 341, 345, 359f., 362, 390, 443, 463, 493, 555, 601, 606, 611, 614, 635, 687, 693, 695, 703, 710, 775, 777, 779, 820f., 834, 836, 848, 853, 857, 873ff., 882ff., 889, 894, 897, 935, 950f., 996, 1010f., 1016, 1018, 1041, 1046, 1047, 1059, 1061, 1063, 1069, 1084, 1092, 1095, 1173, 1177, 1239, 1272, 1317, 1322, 1331, 1334f., 1396, 1419, 1448, 1455, 1458, 1474, 1484, 1537, 1543, 1548, 1569f., 1628, 1630, 1633, 1666, 1687, 1689f., 1693, 1695, 1700, 1705f., 1711, 1728, 1762, 1830, 1902, 1967, 1974, 1978f., 1985f., 1990f., 1994, 1997, 2041, 2076, 2090, 2100, 2112, 2117, 2144, 2149, 2156, 2160, 2162, 2212f., 2277, 2285
Kapazität: Begriff, Arten und Messung 871ff.
 Kapazität, freie 887, 1514
 Kapazität, personelle 1406, 2229
 Kapazität, qualitative 232, 360, 418, 549, 555, 873, 877, 878, 1472, 1477, 2099, 2287
 Kapazität, quantitative 65, 232, 360, 550, 555, 873, 877, 879, 1471, 2099, 2286
 Kapazität, sicherheitstechnische 2057
 Kapazitätsabbau 607, 821
 Kapazitätsabgleich (-glättung) 21, 889, 897, 1300, 1334, 1902, 1973, 1991
 Kapazitätsabstimmung 65, 238, 555, 1987, 1990
 Kapazitätsänderung 1037
 Kapazitätsanalyse 1996
 Kapazitätsangebot 887
 Kapazitätsanpassung 709, 1991
 Kapazitätsarten 873ff.
 Kapazitätsausgleich 205, 250, 255, 1975, 2167, 2168
 Kapazitätsauslastung (-ausnutzung, -belastung, -nutzung) 20, 42, 47, 63, 65, 213, 231, 232, 265, 412ff., 425, 503, 686, 820, 826, 860, 882, 886, 1032, 1426, 1429, 1430f. 1517, 1690, 1692, 1722, 1726f., 1901, 1982, 1991, 1993, 1998f., 2294, 2309
 Kapazitätsausnutzung, Norm der 875, 787, 881
 Kapazitätsausnutzungsgrad 232, 360, 829ff., 1141, 1629, 1722
 Kapazitätsausweitung 35
 Kapazitätsbeanspruchung 17, 21f. 1048, 1341, 2311
 Kapazitätsbedarf (-defizit) 779, 892, 1072, 1707
 Kapazitätsbegriff 871, 875
 Kapazitätsbelastung 203, 594, 600f., 793, 836, 878, 888, 890, 1329, 1968, 1983, 1985, 1987, 1989
 Kapazitätsbelastungsprofil (-übersicht) 777, 837, 2168
Kapazitätsbelegung (s. a. Maschinenbelegung) 186, 203, 332, 424, 793f., 871, 882ff., 1195, 1646, 1688, 1974, 2094, 2164
 Kapazitätsbelegungsplanung (s. a. -terminierung) 391, 703, 785, 882ff., 1214, 1689
 Kapazitätsbelegungsrechnung 784, 792
 Kapazitätsengpaß (s. a. Engpaß) 256, 550, 1327, 1330, 1332, 1523, 1967, 2096
 Kapazitätserweiterung 2096
 Kapazitätserweiterungseffekt 61, 915
 Kapazitätsgrenze 15, 252, 255, 344, 887, 896, 1038, 1166, 1168, 1626, 1867, 1990
 Kapazitätsgrobplanung 594, 887, 1983
 Kapazitätsharmonisierung 65, 556, 702, 951, 2288

- Kapazitätsmessung (-bestimmung) 307, 357, 871ff.
 Kapazitätsplanung 498, 503, 1262, 1329, 1334, 1548, 1971, 1999, 2158
 Kapazitätspolitik 1857
 Kapazitätsquerschnitt (s. a. Leistungsquerschnitt) 231, 880, 1029, 1036, 1471, 1472, 1475, 1725
 Kapazitätsreserve 236, 1016
 Kapazitätsrestriktion (-bedingung, -begrenzung, -beschränkung, -schränke) 19, 249, 784, 792, 1047, 1053, 1328, 1333, 1989
 Kapazitätsstruktur 636
 Kapazitätsterminierung (s. a. -belegungsplanung) 203, 256, 776, 777, 884, 897, 1300, 1990, 1998, 2166
 Kapazitätsüberhang 346
 Kapazitätsüberlastung 781
 Kapazitätsübersicht 784, 1973
 Kapazitätsverfügbarkeit 1707
 Kapazitätsverwaltung 1975
 Kapazitätsvorhaltung 694, 2116
 Kapazitätswirtschaft (s. a. Anlagenwirtschaft) 210
 Kapazitätanz (s. a. Kapazitätsquerschnitt) 231
 Kapital 20, 631, 663, 857, 903, 909, 912, 1259, 1482, 1483, 1487, 1492, 1514, 1621, 1779, 1951, 2140, 2145
 Kapitalausstattung 2144
 Kapitalbedarf 289, 903ff., 904, 952, 1238, 2098
 Kapitalbedarfsfunktion 914, 915, 916
 Kapitalbereitstellung 1260
 Kapitalbindung 31, 46, 63, 256, 431f., 486, 584, 905, 906, 907, 912, 913, 915, 916, 1070, 1168, 1171, 1213, 1237, 1253, 1260, 1519, 1579, 1727, 1803, 1858, 1991, 2100, 2168
 Kapitalbindungsdauer 904, 911
 Kapitalbindungskosten 20, 1261, 1962, 1963, 2283, 2284, 2293, 2311
 Kapitaldienst (-verzinsung) 460, 478, 479, 858
 Kapitaleinsatz 10, 416, 502, 857, 859, 1578, 1722, 2103
 Kapitalfonds 1569
 Kapitalfreisetzung 905, 906, 907, 910, 911, 913, 914
 Kapitalfreisetzungseffekt 61
 Kapitalintensität 418, 2005
 Kapitalkosten 347, 472, 501, 1041, 1260, 1397, 2144
 Kapitalmarkt 346, 439, 441, 2148
 Kapitalnutzung 2140, 2143
 Kapitalstruktur 436
 Kapitaltransfer 410
 Kapitalumschlag 213, 1967
 Kapitalverzehr 863
 Kapitalwert 347, 436, 662f., 663, 859, 868, 912f., 1334, 1456, 2097, 2103
 Kapitalwert-Methode 849, 859, 2103, 2108
 Karte 1085f.
 Kartellrecht 937
 Kasten, morphologischer 121
 Katalogverfahren 108
 Katasterplan 539
 Katastrophenverschleiß 55
 Katastrophenwagnis 1584
 Kauf auf Abruf 366
 Kaufentscheidungsprozeß 2080
 Kaufvertrag 73
 Kausalitätsprinzip 1520, 2050
 Kenntnisse 227, 549
 Kennzahl (-ziffer) 387, 391, 524, 536, 702, 1043, 1142, 1159, 1261, 1375, 1595, 1771, 1849, 2204, 2224
 Kennzahlensystem 1420
 Keramische Industrie 542, 1899
 Kernzeit 183
 Kfz-Industrie (s. a. Automobilindustrie) 2278
 Klarschriftbeleg 785
 Klassifikation (-zierung) 139, 1372, 1395, 1637, 1657, 2097, 2237
 Kleinbetrieb 1099, 1663
 Kleineisenindustrie 1569
 Kleinserienfertigung (-produktion) 135, 289, 581, 582, 603, 1426, 1589, 1639, 1668, 2178, 2196
 Kleinstzeitverfahren (s. a. Systeme vorbestimmter Zeiten) 2189
 Klima 126, 1667 1682, 2220
 Klima, soziales 1719
 Klimatisierung 528
 Knapsack-Problem 245, 661, 1059, 1384
 Knoten 1196, 1343, 1883, 2021, 2026
 know how (s. a. Wissen) 303, 370, 1453, 1822, 1844, 1917f., 1920f., 1927, 1951, 2011, 2309
 Körperbewegung 2190
 Körperformgebung 1613
 Körperhaltung 123
 Körperschaftsteuer 6, 10
 Kohle 490
 Kohlenbergbau 155, 311
 Kohlenlagerstätte 319, 459
 Kohlevergasung und -hydrierung 501f.
 Kokerei 469, 516, 1805
 Koksbedarf 460
 Kokserzeugung 501
 Kollegien 456, 554, 639, 809, 2159, 2162
 Kombinat 698
 Kombinationsleistung 1627
 Kombinationsprozeß 819, 1496, 1619
 Kombinationstypen 1638, 1645
 Kommission 672
 Kommissionieren 2017, 2026
 Kommunikation 194, 644, 1023, 1123, 2263f., 2273, 2276
 Kommunikationsbeziehung 1765, 2159
 Kommunikationsmittel 1242
 Kommunikationsnetz 672, 1255, 1859, 1934
 Kommunikationsstruktur 807, 1117, 1868
 Kommunikationssystem 638, 1249
 Kommunikationstabelle 535
 Kommunikationsweg 2153, 2225
 Kompensationsgeschäft 413, 451, 933
 Kompetenz 93, 719, 970, 1107, 1423
 Kompetenzabgrenzung (-umfang) 850, 2162
 Kompetenzverteilung (-regelung) 455, 850, 1107
 Kompostierung 518
 Konfektion 1215, 2009
 Konfektionsprozeß 1648
 Konferenzsystem 644
 Konflikt 807, 812, 1419, 1664, 1866f., 2306, 2314, 2316
 Konfliktanalyse 1804
 Konfliktintensität 807
 Konfliktpotential 1804
 Konfliktquelle 513
 Konfliktoberwindung 2307
 Konjunkturbeobachtung 1591
 Konjunktoreinfluß 1355
 Konjunkturschwankung 1071
 Konjunkturstützung 1899
 Konjunkturzyklus 707
 Konkurrenz 42, 343, 299, 587, 1220, 1526, 1531, 1677, 1825, 1844, 1866, 1876, 2137
 Konkurrenzanalyse 1771, 1849
 Konkurrenzfähigkeit 931, 1848f.
 Konkurrenzprodukt 1448, 1459, 1567
 Konkurrenzschutz 653
 Konkurrenzsituation 1446, 1571
 Konkurrenzverbot 1924
 Konkurrenzverhalten 1704
 Konservenindustrie 1222
 Konsignationslager 1061
 Konsortium 1843
 Konstruieren 919f., 1904, 2276
Konstruktion 1, 118, 133, 574, 672, 797, 888, 890, 918ff., 1122, 1198, 1237, 1239, 1355, 1367f., 1439, 1463, 1544, 1726, 1749, 1774, 1905, 1912, 1959ff., 1963f., 1968ff., 1981f., 1985f., 1997, 2158, 2179, 2255, 2258, 2273, 2280
 Konstruktionsablauf 892
 Konstruktionsabteilung (-bereich, -büro) 191, 562, 890, 1439
 Konstruktionsauftrag 198, 204
 Konstruktionsfehler 241
 Konstruktionskosten (-aufwand) 300, 891, 1540, 1967
 Konstruktionsnorm 1360
 Konstruktionssteuerung 1966f., 1970, 1978
 Konstruktionstermin 891
 Konstruktionsverfahren 1892, 1894

- Konstruktionszeichnung 1545
 Konsumgüterindustrie 1697
 Konsumtionswirtschaft 2148
 Konsumtivbetrieb 1685
 Kontinuität, personelle 651
 Kontrolle 102, 148, 200, 231, 239, 254, 291, 309, 600, 620, 683f., 700, 784, 802, 852, 871, 874, 921, 1057, 1097, 1105, 1048, 1258, 1417, 1420, 1489, 1525ff., 1597, 1733, 1844, 1976, 2197, 2204, 2207, 2246, 2290, 2295, 2319
 Kontrolleistung 1497
 Kontrollfeld 1527, 1528
 Kontrollfunktion 354, 581, 839
 Kontrollgrenze 1744
 Kontrollgröße 1526, 1533
 Kontrollhäufigkeit 1528
 Kontrollinstanz (-befugnis) 1536, 1399
 Kontrollkarte 1743, 1744
 Kontrollkosten 1528, 1740, 1745
 Kontrollnutzen 1528
 Kontrollphase 232, 2003
 Kontrollprogramm 855
 Kontrollprozeß 286, 855, 1337, 1496, 1715
 Kontrollpunkt 1087, 1351
 Kontrollrechnung 520, 853, 1525ff., 1536
 Kontrollrichtlinie 855
 Kontrollspanne 454
 Kontrollspielraum 1718
 Kontrollsystem 272, 853, 1338, 1608, 1865
 Kontrolltermin (-zeitpunkt) 853, 1068
 Kontrolltheorie 346, 659, 1603
 Kontrollumfang (-ausmaß) 853, 1527f.
 Kontrollverfahren 853, 1610
 Konventionalstrafe 20, 41, 1211, 1261, 1573, 1579, 1580, 1583, 1980, 1991
 Konvexität 1387
 Konzentration 764, 929, 1228, 2220
 Konzern 1295
 Konzernbetrieb 1102
 Konzession 55, 503, 1491
 Kooperation 407, 703, 772, 928ff., 1281, 1663, 1665f., 1715, 1865, 1927, 2059, 2064, 2078
 Kooperation, horizontale 928, 931
 Kooperation, komplementäre 929, 932
 Kooperation, vertikale 928, 932
 Kooperation, zwischenbetriebliche 928ff., 1569
 Kooperationsbereitschaft 1718
 Kooperationsfibel 937
 Kooperationsgrad 929, 1228f.
 Kooperationsverbund 932
 Koopmans-Beckmann-Problem 1891
 Koordination (Koordinierung) 440f., 455, 588, 811, 1104, 1107, 1110, 1676, 2162, 2267
 Koordinationsaufwand 156
 Koordinationsmechanismus 650
 Koppelproduktion (s. a. Kuppelproduktion) 1009
 Korrosion 55
 Kosten 19, 23, 41, 57, 617, 644, 699, 760f., 764, 792, 808, 827, 837, 844, 918, 921, 923, 934, 963, 971, 996, 1006, 1017, 1034, 1050, 1052, 1058, 1069, 1074, 1088, 1123, 1128, 1145, 1164, 1176, 1179, 1251, 1253, 1259, 1270, 1272, 1296, 1312f., 1337, 1418, 1426, 1454, 1464, 1470, 1474, 1477, 1479, 1512, 1520, 1527, 1575, 1586, 1591, 1620f., 1645, 1677, 1708, 1726, 1748, 1806, 1827, 1836, 1876, 1895, 1904, 1923, 1939, 1952f., 1990, 2003, 2019, 2032, 2035, 2040, 2046, 2068, 2079, 2089, 2102, 2118, 2141, 2151, 2252, 2254, 2257, 2260, 2306
 Kosten-Leistungs-Funktion 2074
 Kosten-Nutzen-Analyse 477, 1099, 1935, 2199, 2225
 Kosten-Nutzen-Aspekt 1, 402
 Kosten-Risiko-Vergleich 1218
 Kosten-Wirksamkeits-Analyse 721, 1837, 1935
 Kosten, bestellfixe 1067
 Kosten, disponible 949, 952
 Kosten, externe 1010
 Kosten, fallfixe 686
 Kosten, fixe (feste, s. a. Fixkosten) 475, 486, 605, 606, 607, 614, 616, 709, 710, 857, 996, 979, 1048, 1221, 1440, 1516, 1521, 1522, 1532, 1537, 1542, 1549, 1550, 1555, 1690, 1705, 2101
 Kosten, gesamtwirtschaftliche 2032
 Kosten, intensitätsabhängige 951
 Kosten, interne 1010
 Kosten, intervallfixe 497
 Kosten, losfixe 1050, 1053, 1056, 1059, 1164, 1166
 Kosten, primäre 1102
 Kosten, proportionale 1048, 1049, 1053, 1542, 1549
 Kosten, relative 1514
 Kosten, relevante (bewegliche) 1514, 1521, 1537, 1543, 2259
 Kosten, sekundäre 1102
 Kosten, soziale 990, 1810, 1933, 2151
 Kosten, spezifische 2256
 Kosten, sprungfixe 1727
 Kosten, störungsbedingte 31
 Kosten, variable (bewegliche) 342, 476, 606f., 612, 616, 764, 827, 857, 979, 1100, 1516, 1521, 1532, 1542, 1691, 1845, 2101
 Kosten, volkswirtschaftliche 1354
 Kostenanalyse (-auswertung) 1037, 1556, 1770
 Kostenart 475, 962, 964, 976, 1238, 1514, 1528, 1532, 1536, 1540, 1550, 1591, 1593, 1732, 2127, 2144, 2260
 Kostenartengruppe 1539
 Kostenartenrechnung 247, 964, 965, 1099, 1520
 Kostenauflösung 1549f.
 Kostenbegriff 6, 972f., 990, 1512ff.
 Kostenbegriff, pagatorischer 1513, 1527
 Kostenbegriff, realwirtschaftlicher 1513
 Kostenbegriff, wertmäßiger 972, 1513
 Kostenbericht 1556
 Kostenbewertung 974
 Kostendeckung 1459, 1676, 1677
 Kostendegression 440, 503, 703, 939ff., 942, 944, 1705, 2013, 2118, 2131, 2176
 Kostendegressionen und -progressionen 939ff.
 Kosteneinflußgrößen (-faktoren, Kostendeterminanten) 36, 956, 962, 974, 975, 984, 1514, 1516, 1519, 1531, 1532, 1534, 1548, 2145
 Kostenelastizität (s. a. Elastizität) 702, 955ff., 1180, 1850
 Kostenenerfassung 1098, 2114, 2169
 Kostenersparnis (-einsparung, -minderung, -reduktion, s. a. Kostensenkung) 32, 510, 856ff., 1219, 1464, 1705, 1806, 1894
 Kostenersparnisprämie 1159, 1162
 Kostenfunktion, (-kurve, s. a. Kostenverlauf) 21, 22, 343f., 941, 942, 944, 953, 974, 979, 995, 1019, 1053, 1065f., 1176, 1333, 1337, 1385, 1505, 1549, 1739
 Kostenfunktion, langfristige 345, 950
 Kosteningenieur 1556
 Kostenkontrolle (-überwachung) 237f., 392, 893, 1525ff.
 Kostenminimierung 41, 156, 570, 818, 827, 967, 970, 1062f., 1071, 1227, 1235, 1260, 1813, 2096, 2293
 Kostenplanung (s. a. Plankosten) 22, 131, 135, 238, 541, 651, 1337, 1342, 1352, 1539ff., 1549f., 2115
 Kostenpolitik 945
 Kostenprognose 1327
 Kostenprogression 686f., 939ff., 942, 944
 Kostenreagibilität 957
 Kostenrechnung 59, 61, 243, 333, 476, 674, 763, 962, 971, 990, 1017, 1042, 1098, 1103, 1455, 1485, 1491, 1520f., 1532, 1814, 1966
 Kostenrechnungssystem 797, 1537
 Kostenremanenz 497, 702, 1550
 Kostensatz 523, 898, 1048
 Kostensenkung (s. a. Kostenersparnis) 265, 388, 507, 820, 1355, 1368, 1460f., 1667, 2251
 Kostensteigerung 267, 2096

- Kostenstelle 476, 876, 963, 1097, 1099, 1214, 1238, 1532, 1540, 1547, 1555, 1814
 Kostenstellenabweichung 1553, 1556
 Kostenstellenausgleichsverfahren 1100f.
Kostenstellenbildung (-einteilung) 963ff., 1522, 1547
 Kostenstellenkosten 966, 1546
 Kostenstellenplan 1555
 Kostenstellenrechnung 964f., 1520, 1523
 Kostenstellenumlageverfahren 1099ff.
 Kostensteuer 1063
 Kostenstruktur 68, 287, 387, 419, 498, 1220f., 1521, 1901, 2114, 2116
 Kostenstrukturherhebung 1591
Kostentheorie 342, 344, 522, 674, 754, 756, 763, 917, 949, 951, 956, 962, 971ff., 995, 1333, 1491, 1520, 1620, 1632, 1653, 1692, 2144
 Kostenträger 243, 965, 968f., 971, 1097, 1100f., 1532, 1540, 1544, 1814
 Kostenträgerrechnung (-verfahren) 964f., 1101, 1455, 1520
 Kostenüberdeckung 1101
 Kostenumlage 1099
 Kostenunterdeckung 1100, 1101
 Kostenvariabilität 957
 Kostenverbund 2089
 Kostenvergleich 1038, 1528, 1546, 1555f., 2132
 Kostenvergleichsrechnung 856, 858, 2101, 2108
 Kostenverlauf (s. a. Kostenfunktion) 22, 344, 443, 962, 1020, 1690
 Kostenverteilung 1337, 2113
 Kostenverursachung 1102, 1547, 1547ff., 1555
 Kostenverursachungsprinzip 1521
 Kostenwert 958, 973, 979, 983f., 988, 2073
 Kostenwerttheorie 973, 988
 Kostenwirksamkeit (-wirkung) 31, 37, 1838
 Kostenwirtschaftlichkeit 989, 1036
 Kostenzurechnung 973, 1098
 Kostenzuwachs 987, 1167
 KOZ-Regel 1431
 Kraftanspannung 2213
 Kraftmaschine 356, 484, 1488
 Kraftwerk 363, 497, 1396
 Kraftwerksverbund 498
 Kran 542, 623, 745, 1215, 2022
 Krankenhaus 681, 690, 694, 945, 947, 1650, 1656
 Krankenhausleistung 682
 Krankenstand 170
 Krankenversorgung 681, 685
 Krankheit 236, 683, 1578, 1985, 2206
 Krankheitsstand 156
 Kreativität 628, 804f., 1439
 Kreativitätstechnik 634, 1935, 2231
 Kredit 56, 972, 1454, 1648, 1662
 Kreditinstitut 731
Kreditwirtschaft, Produktion in der 992ff., 1670
 Kreisförderer 2020, 2026, 2128
 Kreislaufmaterial (-stoff) 240, 244, 246, 1191
 Kreislaufprozeß 1013
 Kreismethode 1888
 Kündigung 101, 1411, 1664
 Kündigungsschutz 291, 711, 1537, 1840
 Kulanz 1002
 Kundenanfragen- und Angebotsbearbeitung 203
 Kundenauftrag 15, 200f., 204, 207, 210, 252, 261, 771, 778, 779, 887, 893, 1195, 1262, 1301, 1998, 2166
 Kundenauftragsüberwachung 1300
 Kundenauftragsumwandlung 203
 Kundenauftragsverwaltung 1304
 Kundenbestellung 185, 201
Kundendienst 503, 998ff., 1001, 1314, 1443, 1648, 2314
 Kundeninformation 1816
 Kundenkartei 1085
 Kundenliste 2247
 Kundenproduktion (s. a. Auftragsproduktion) 694, 1476, 1639
 Kunststoffherstellung 1812
 Kuppelprodukt 247, 494, 1009, 1014, 1017, 1801, 1804
Kuppelproduktion 384, 388, 501, 503, 608, 951, 1009ff., 1012, 1015, 1018, 1192, 1616, 1641, 1683, 1692, 2070, 2072f., 2084, 2089, 2091, 2310
 Kuppelprozeß 1502
 Kurssicherung 1844
 Kurzarbeit 177, 468, 884, 1108f., 1411
Kybernetik 763, 1022ff.
 Laboratorium 1544, 1813
 Laborrezeptur 1812
 Lackindustrie 516
 Ladehilfsmittel 1079f., 2018
 Ladenschlußgesetz 178
 Lärm 126, 170, 515, 519, 1681, 1683, 1801
 Lärmschutz 2037
 Lageplan 2274
Lager (s. a. Lagerhaltung, Lagerung, Zwischenlager) 2, 367, 596, 598, 600, 702, 840, 876, 946, 1029ff., 1061, 1085, 1164, 1191, 1216, 1218, 1222, 1225, 1237f., 1240, 1242, 1256, 1261, 1464, 1565, 1598, 1687, 1693, 1886, 1970, 1982, 2120, 2279
 Lager, dezentrales 218
 Lager, umlaufendes 2023
 Lager, zentrales 1037
 Lagerabgang 1166, 1170, 1814
 Lagerarten (-typen) 1032ff., 1061, 1072
 Lagerauffüllung 1063, 1168, 1998
 Lagerbereich (-haltungssektor) 258, 1078, 2160
 Lagerbestand 16, 201, 204, 209f., 251, 300, 951, 1041, 1053, 1063, 1071, 1169, 1195, 1249f., 1253, 1260, 1263, 1307, 1472, 1499, 1508, 1599, 2111, 2167, 2315
 Lagerbestandsabfrage 206
 Lagerbestandsbewertung (s. a. Bestandsbewertung) 1042, 1250
 Lagerbestandsfortschreibung 1075
 Lagerbestandsführung 265, 845, 1309
 Lagerbestandsliste (-übersicht) 784, 1086
 Lagerbestandsrechnung (s. a. Materialbestandsrechnung) 784
 Lagerbewegung (-entwicklung) 331, 594, 1169
 Lagerbuchhaltung 839, 842
 Lagerdauer 943, 951, 1165, 1240, 2023
 Lagerdisposition (s. a. Materialdisposition) 209, 265, 1049
 Lagerdurchsatz 1076
 Lagereinheit 1076, 1238
 Lagereinrichtung 356, 1038
 Lagerentnahme 208, 776, 1042
 Lagerergänzung (-zugang) 199, 209, 1814, 1858
 Lagerfähigkeit 416, 693, 695, 818, 1017, 1188, 1648, 1902, 2135, 2291
 Lagerfertigung 771, 1751
 Lagergebäude 356, 1038, 1079
 Lagergröße 1046, 1052f.
 Lagergut 743, 1076, 1078
 Lagerhaltung (s. a. Lager, Lagerung) 266, 332, 437, 748, 839, 1069, 1076, 1191, 1198, 1219, 1221, 1355, 1513, 1569, 1656, 1690, 1707, 1857, 2110, 2113, 2183, 2242, 2283, 2303
 Lagerhaltung, antizipative 1031
 Lagerhaltung, spekulative 1062, 1071
Lagerhaltung, Technik und Steuerung der 1073ff.
 Lagerhaltung, verbrauchsorientierte 1035
 Lagerhaltungskosten (s. a. Lagerkosten) 609, 1036, 1049, 1056, 1063, 1069, 1076, 1165, 1211, 1253, 1260, 1581, 1858
 Lagerhaltungsmodell 1040, 1388, 1389
Lagerhaltungsplanung 13, 1045ff., 1073, 1185, 2283
Lagerhaltungspolitik (s. a. -strategie) 761, 1032, 1039, 1040, 1041, 1049, 1057, 1060ff., 1070, 1073, 1074, 1075, 1180, 1185, 1223, 2283
 Lagerhaltungssimulation 1858
 Lagerhaltungsstrategie (s. a. -politik) 1061, 1076, 1077, 1086
 Lagerhilfsmittel 1038, 1075

- Lagerinvestition 847
 Lagerkapazität 16, 1037f., 1040, 1042, 1056, 1063, 1067, 1071f., 1076, 1164, 1171f., 1213
 Lagerkartei 840
 Lagerkosten (s. a. Lagerhaltungskosten) 933, 941ff., 946, 948, 951, 968, 1037, 1040f., 1046, 1053f., 1058f., 1063, 1067, 1070ff., 1164, 1175, 1177ff., 1260ff., 1695, 1962f., 2283, 2292f.
 Lagerkostensatz 1167, 1171, 1175, 1179
 Lagerkostenstelle 968
 Lagerleistung 1240, 2134
 Lagerleitung 1086
 Lagermenge (-höhe, -niveau) 414, 1039, 1054, 1078, 1080, 2013
 Lagermittel 2120
 Lagerniveauprinzip 1041
 Lagerordnung, chaotische und feste 1084
 Lagerorganisation 1084, 1087
 Lagerplatz 599
 Lagerplatzbelegung 1083
 Lagerplatzkartei 1085
 Lagerproduktion 65, 2133
 Lagerraum 746, 1035, 1171, 1219
 Lagerrichtauftrag 208
 Lagerstätte 311, 315, 1876
 Lagerstandort (-ort) 557, 779, 1037, 1914
 Lagersteuerung 332
 Lagersystem 748, 845, 1088, 2017, 2026
 Lagertechnik (-technologie) 329, 1062f., 1072, 1237f., 1242
 Lagerumschlag 1076
 Lagerumschlaggeschwindigkeit (s. a. Umschlagshäufigkeit) 1043, 1045
 Lagerung 305, 355, 489, 528, 695, 699, 770, 783f., 1071f., 1079, 1213, 1238, 1240, 1355, 1368, 1540, 1597, 1667, 1683, 2246, 2270, 2282, 2311
 Lagerveränderung 1499f., 2270
 Lagerverfügbarkeit 210
 Lagerverluste 1063
 Lagerverwaltung 782
 Lagervolumen (-gutmenge) 3, 1076, 1171
 Lagerwirtschaft (-wesen) 4, 251, 931, 1300, 1420, 2158
 Lagerzeit 558, 1031, 1178, 1997, 2291ff., 2311
 Lagerzins 1070
 Lagerzone 2026
 Lagerzyklus 1250
 Lagrange'scher Multiplikator 569, 1019, 1047, 1386
 Landschaftsschutz 1803
 Landwirtschaft 8, 517, 711, 758, 1089, 1661, 1670, 2062, 2091
 Landwirtschaft, Produktion in der 1089ff.
 Laufkarte (s. a. Begleitpapier) 205, 2169
 Laufzeit 824, 1626
 Laufzettel 1994, 2169
 Layout 536, 540, 542, 744, 1214, 1242
 Layoutplanung 592, 1225, 1773, 1886f., 1892, 1895
 Leasing 605, 606, 608, 1006, 1663
 Lebensdauer 63, 66, 69, 503, 857, 862, 1038, 1458, 1461, 1681, 1725, 1731, 1733, 2104, 2253, 2255, 2292
 Lebensdauerstatistik 70, 1480
 Lebensqualität 1612
 Lebenszyklus (s. a. Marktperiode) 8, 64, 67, 408, 1456, 1471, 1571, 1704, 1708, 1710, 2292
 Lederverarbeitende Industrie 1952, 2178
 Leerfahrt 2112
 Leergut 2282
 Leerkosten 20, 256, 305, 413, 468, 687, 693f., 1005, 1404, 1517, 1538, 1565, 1568, 1579, 1836, 2113, 2284, 2288, 2292
 Leerlauf 1216, 1627
 Leerzeit 20, 23, 32f., 36, 601, 1058, 1641, 2285, 2288, 2292, 2315
 Lehre (s. a. Ausbildung) 169, 561, 731
 Lehrgang 229
 Lehrling (s. a. Auszubildender) 224
 Lehrmethode (-konzept) 679, 1129
 Lehrwerkstatt 535, 1414, 1668
 Leistung 60, 63, 74f., 95, 156, 231, 435ff., 547, 559, 972f., 1003, 1038, 1134, 1147, 1474, 1478, 1487, 1496, 1512f., 1519, 1626ff., 1631, 1674, 1677, 1717, 1719, 1726, 1835, 1866, 2046, 2067f., 2094, 2130, 2134, 2150f., 2306, 2308
 Leistung, betriebliche 681
 Leistung, innerbetriebliche 968
 Leistung, unternehmerische 1146
 Leistungsabstimmung 1646
 Leistungsangebot 2113
 Leistungsanreiz 1158, 1531, 1675, 1677
 Leistungsaustausch 1098, 1102
 Leistungsbefähigung 2115
 Leistungsbereitschaft 67, 70, 180, 304, 528, 549, 557, 694, 703, 818f., 993, 996, 1317, 1417, 1419, 1648, 1654
 Leistungsbereitschaft, physiologische 126
 Leistungsbereitstellung 2111
 Leistungsbeurteilung 86, 94, 96, 104, 170
 Leistungsbewertung 75, 86, 93, 1146, 1149, 1150
 Leistungsdauer 880
 Leistungsdifferenzierung 384
 Leistungsdruck 71, 511
 Leistungsentlohnung 2186, 2213
 Leistungsentsprechungsprinzip 1520
 Leistungserstellung (-prozeß, s. a. Produktion) 340, 407, 409, 520, 526, 621, 683, 701, 757, 816, 818, 879, 993, 996f., 1259, 1261, 1487, 1513, 1604f., 1835, 2139, 2142, 2147
 Leistungsfähigkeit 116, 127, 177, 180f., 360, 509, 528, 549, 719, 792, 1417, 1419, 1517, 1621, 1640
 Leistungsfaktor 483, 2214
 Leistungsgerechtigkeit 504
 Leistungsgrad 232, 874, 996, 1134, 1136, 1139, 1147ff., 1518, 1629, 1985, 2193, 2198, 2210, 2212
 Leistungsgradschätzen 2194
 Leistungsintensität (s. a. Intensität) 231, 234, 236, 550, 555, 962, 1410, 1518
 Leistungskontrolle 1674
 Leistungslohn 510, 1145ff., 1542, 1718, 2014, 2204
 Leistungsmotivation 1413
 Leistungsnormierung 2193
 Leistungspotential 54, 1519
 Leistungsprogramm (s. a. Produktionsprogramm) 237, 384, 974, 988, 1114, 1312, 2060, 2064, 2159
 Leistungsqualität (s. a. Qualität) 1161, 1477, 2110
 Leistungsquerschnitt (s. a. Kapazitätsquerschnitt) 555, 1728
 Leistungsreserve 559
 Leistungsschaltung 1518, 1631
 Leistungsstruktur 700, 1815
 Leistungsumfang (-menge) 63, 873, 1212, 1496
 Leistungsverbund (s. a. Verbundproduktion) 998
 Leistungsverbundenheit (-verflechtung, -verknüpfung) 672, 1029, 1213, 1521, 2079, 2081f.
 Leistungsvergleich 1038
 Leistungsverhalten 1317, 1477
 Leistungsvermögen (s. a. Kapazität) 65, 226, 231, 549, 872, 2024
 Leistungsverrechnung, innerbetriebliche 152, 1097ff.
 Leistungsverwertung 340, 408, 762, 818, 1487, 1513, 2114
 Leistungsverzeichnis 543
 Leistungsvorhaltung, Kosten der 1440
 Leistungswiederholung 384, 771, 1398
 Leistungszeit 555, 962
 Leistungszulage (-zusatzprämie) 1134, 1159, 1162
 Leistungszwang, Formen des 1677
 Leitindikatoren-Technik 1945
 Leitprodukt 1012, 1018, 1019
 Leitrechner 1087
 Leitstand 192, 214ff., 336
 Leitstelle 889ff., 893f.
 Leitung (s. a. Führung, Lenkung, Werkleitung) 452, 706, 714, 1295, 1419, 1526, 1840, 1869, 2076, 2099, 2101

- Leitungsfunktion 1105, 2072
 Leitungsorganisation im Produktionsbereich 1104ff., 1663, 2161
 Leitungsplan 2274
 Leitungsspanne 590f., 1113
 Leitungstiefe 454, 638, 1113
 Leitungsverflechtung 468
 Leitungszusammenhang 637f.
 Lenkung 784, 988, 1023, 1673
 Leontief-Produktionsfunktion 1504
 Lerneffekt 390, 940, 950
 Lernen 1116f., 1125ff., 1668, 1683
 Lernerfolgskontrolle 228
 Lernfähigkeit 2095
 Lerngesetz der industriellen Produktion 1115ff., 1946
 Lernkurve 940, 1117f., 1127ff., 1131
 Lernmethoden (-technik) 811, 1126f., 1129
 Lernmodell 1125, 1949
 Lernmotivation 226
 Lernprozeß (-vorgang) 77, 221, 629, 647, 1116f., 1125f., 1131
 Lernprozesse in der Produktion 1125ff., 1454, 1520
 Lernpsychologie 1716
 Lernrate 1118
 Lerntheorie 77, 1125, 1716
 Lernziel 227
 Leveling-Verfahren 2193
 Lewin'sche Orientierungsformel 1714
 Lichtenergie 1617
 Lichtpause 2274, 2280
 Lieferant 210, 300, 362, 443, 451
 Lieferantenauswahl (-wahl) 362, 456, 1217
 Lieferantenchaft, Umfang der 1220
 Lieferantenwechsel 371, 1221
 Lieferbedingung 847, 1358, 1751
 Lieferbereitschaft 201, 299, 364, 599, 886, 1036, 1062, 1068, 1071, 1253, 1581, 1858, 1993
 Lieferbereitschaftsgrad 1063, 1070f., 1249
 Lieferfrist 1047, 1407, 1565, 1580, 1668, 1980, 2167, 2283
 Lieferort 366, 1212
 Lieferschein 1217
 Lieferschwierigkeit 1211, 1843
 Lieferstockung 2170
 Liefertermin 41, 203, 205, 207, 213, 885ff., 893, 1030, 1217, 1815, 1991, 1993, 2166, 2311
 Lieferungsauftrag 206
 Lieferungsverzug (-verzögerung) 41, 302, 1047, 1053
 Lieferverpflichtung 498
 Liefervertrag 363, 366, 407, 1212, 1221, 1271, 1674
 Lieferverweigerung 364
 Lieferzeit 448, 596, 887, 890, 1180, 1222, 1254, 1263, 1396, 1472, 1967, 2314
 Lieferzeitpolitik 1708
 Lieferzuverlässigkeit (-treue) 47, 410, 1213
 Liegezeit 254, 422, 425, 883, 1241, 1971, 1976, 1997, 2283, 2291, 2293
 lifo-Prinzip 844, 1042, 1263
 Limitationalität 345, 685, 1215, 1486, 1506, 1626, 2075
 Linearlimitationalität 345
 Linearhomogenität 1630
 Liniendiagramm 1594
 Linienfertigung (s. a. Reihenfertigung) 601, 1069
 Linienführung 621
 Linienorganisation 738
 Linientransport 2017
 Linienverkehr (-dienst) 2115f.
 Liquidationserlös 857, 859, 862, 868
 Liquidität 853, 1213, 1260, 1329, 1883, 1967, 2100, 2302, 2316
 Liquiditätsbedingung 1328
 Liquiditätsengpaß 1330
 Liquiditätsentscheidung 1334
 Liquiditätskosten 996
 Liquiditätsplanung 2151
 Liquiditätsreserve 995f.
 Liquiditätsrisiko 1577
 Liquiditätssituation 852
 Liquiditätsstatus 2267
 Liquiditätsziel 1454
 Lizenz 55, 407, 443, 630, 1453, 1455, 1491, 1540, 1546, 1825, 1917, 1921, 1925
 Lizenztausch 1831
 Lizenzgebühren 1831
 Lizenzhandel (-geschäft) 1825, 2032
 Lizenzkosten 1963
 Lizenznahme 534, 1831, 1846
 Lizenzpolitik 1822, 1830
 Lizenzvergabe 1438, 1830
 Lizenzvertrag 1547, 1830f.
 Lobbyismus 1662
 Lochkarte 190, 287, 335, 337, 791, 1085, 1912
 Lochkartentechnik 1996
 Lochstreifen 190
 Logistik 703, 1074, 1212f., 1652, 1656, 1666, 2111, 2311
 Logistik, militärische 2117
 Logogramm 2056
 Lohmann-Ruchti-Effekt 61, 915
 Lohn (s. a. Entlohnung, Fertigungslohn, Gehalt) 101, 110, 135, 708f., 878, 1058, 1145ff., 1514, 1545, 1718, 1845, 2313
 Lohn, Prämien- 1133ff.
 Lohn, Zeit-, Stück- und Leistungs- 1145ff.
 Lohnabrechnung 1263, 1545
 Lohnanreiz 511
 Lohnanspruch 101
 Lohnanspruchsniveau 511
 Lohnanteil 409
 Lohnarbeit 706, 1691
 Lohnauftrag 2168
 Lohnbegriff 1145
 Lohnbegründung 506
 Lohnbeleg (-dokument) 205, 257
 Lohnbemessung 510
 Lohndifferenzierung 104, 291, 512, 1148
 Lohneinzelkosten 1545f.
 Lohnerhöhung 1556
 Lohnfindung 505, 506, 1418
 Lohnform 77, 505ff., 1145, 1146f., 1159, 1162, 1588, 2014
 Lohnformen, Differenzierung der 1149
 Lohngerechtigkeit 504, 1139
 Lohngestaltung 100, 104, 512, 1109
 Lohngruppe 108, 156, 506f.
 Lohngruppenkatalog Eisen und Metall 108
 Lohngruppenverfahren 107
 Lohnintensität 2005, 2010
 Lohnkarte 1976f.
 Lohnkosten 77, 180, 309, 472, 509, 602, 709, 1149, 1151, 1296, 1537, 1545f., 1573, 1685, 1901
 Lohnniveau (-höhe) 506, 511, 1549, 1848
 Lohnpolitik 1582
 Lohnprämie 1146, 1155
 Lohnsatz 114, 438, 1145ff., 1149, 1214, 1541, 1550
 Lohnsatzdifferenzierung 505
 Lohnsatzplanung 1541
 Lohnschein 195, 258
 Lohnstruktur 512, 1148
 Lohnsumme 1590ff.
 Lohnsummensteuer 9f.
 Lohnstarif 1421, 1528
 Lohntheorie 504
 Lohnveredelung 407, 1190, 2009, 2178
 Lohnvertrag 2064
 Lohnwerk 705
 Lohnzahlung 509, 511, 1545
 Lohnzufriedenheit 507, 512f.
 loifo-Prinzip 844
 Lorenzkurve 2
 Los 13, 265, 592, 946, 1195, 1211, 1214, 2163, 2311
 Losauflagezahl 1167
 Losbildung 1962
 Losgröße (s. a. Auftragsgröße, Seriengröße) 26, 201, 204, 236, 410, 425, 431, 557, 593, 596, 695, 778, 785, 871, 924, 947f., 951f., 983, 984, 1041, 1046ff., 1049, 1054, 1056, 1058, 1063, 1070, 1163f., 1167, 1172, 1179, 1240, 1242, 1252, 1646, 1688, 1694, 2094, 2123, 2167, 2178, 2184, 2292, 2315
 Losgröße, dynamische 1170
 Losgröße, gleitende 252, 1170, 1171
 Losgröße, optimale (kostenminimale) 43f., 962, 1052, 1056, 1072, 1164, 1176, 1381, 1385
 Losgrößen, wirtschaftliche 1163ff., 1262, 2166, 2283, 2311

- Losgrößenmodell (s. a. Lagerhaltungsmodell) 1165ff.
 Losgrößendegression 2176
 Losgrößenplanung (s. a. Lagerhaltungsplanung) 15, 24, 762, 941, 1695, 1859
 Lossequenz (-folge) 1173
 lost-customer-Fall 1062, 1180
 lost-sales-Fall 1062, 1177, 1179
 LSP 61
 Lücke, technologische (Gap) 1571, 1944
 Luft 518
 Luftdruck (-feuchtigkeit) 1665
 Luftreinhaltepolitik 2033
 Luftverkehrsbetrieb 1283
 Luftverschmutzung (-verunreinigung) 516, 1617

 Macht 1671, 1675, 1870
 Machtpromotor 812, 2228
 Magazin 599, 2128
 Magnetband 1912, 2265
 Magnetkarte 190
 Magnetplatte 1913
 Magnetstreifen 337
 Magne trommel 2265
 Management 76, 676, 1664, 1866, 1868, 1870, 1873, 2152, 2228, 2305
 management by delegation 2290
 management by exception 5
 Management Information System (MIS) 776
 Managementkonzeptionen 1113
 Manipulation 699, 1651, 1852, 1854, 2270
 Manufaktur 705
 MAPI-Diagramm 862, 864
 MAPI-Methode 861ff.
 Mapping Technik 1935
 marginal costing (s. a. Grenzplankostenrechnung) 1543
 Marginalanalyse 1019
 Markenartikel 1750
 Markenstärke 2134
 Marketing 454, 919, 1656, 1665, 1703, 1813
 Marketing-Mix 1443, 1449, 1704
 Markoff-Ketten (-Modell, -Prozeß) 353, 566, 1337, 2240, 2240f.
 Markt 343, 345, 435, 437, 771, 1319, 2029
 Marktanteil 931, 937, 1578, 1849, 2134
 Marktbedingung 1710, 2267
 Marktbeziehung 368, 1568
 Marktforschung (-analyse) 533, 1666, 1841, 2268
 Marktgröße (-kapazität) 847, 876, 1667
 Marktlage (-situation) 227, 931
 Marktleistung 1647, 1800
 Marktlücke 1567
 Marktmacht 937, 1221
 Marktmische 1442, 1447
 Marktperiode (s. a. Lebenszyklus) 1452
 Marktpreis 523, 984, 1018, 1032, 1101, 1482, 1727
 Marktproduktion 1070, 1639
 Marktprognose 1841
 Marktrisiko 704, 1578
 Marktstellung (-position) 1212, 1220, 1951
 Marktwert 844, 1513
 Marktwirtschaft 762, 1368, 1675
 Maschinen (s. a. Sondermaschinen, Spezialmaschinen) 375, 1467, 2023
 Maschinenanordnung 1964
 Maschinenarbeitsplatz 118
 Maschinenaufstellung 1237
 Maschinenausfall (-störung) 30, 212, 1555, 1584, 2160, 2170
 Maschinenbau (-fabrik, s. a. Großmaschinenbau) 270, 410, 561, 577, 773, 1374, 1397, 1555, 1614, 1679, 1812, 1967, 2037
 Maschinenbelegung (s. a. Kapazitätsbelegung) 39, 557, 755, 1041, 1998
 Maschinenbelegungsplan 257, 391, 593, 599, 762, 1214, 1589, 1994, 2168f.
 Maschinenfolge 557, 1425
 Maschinenlaufzeit 234, 524, 878, 1724
 Maschinenleistung 554, 1497
 Maschinennutzungszeit 1689
 Maschinenschaden 302
 Maschinenschutzgesetz 716
 Maschinenspezialisierung 976
 Maschinenstillstand (s. a. Stillstand) 583, 1268, 1580, 2168
 Maschinenstunde (-zeit) 341, 969, 976, 1463, 1547
 Maschinenstundensatz 131, 779
 Maschinisierung 764
 Maßeinheit 877, 878, 1795
 Massenfertigung (-produktion) 135, 155, 201, 268, 276, 278, 289, 385, 581, 587, 602, 620, 700, 759, 770, 1032, 1128, 1213, 1240, 1426, 1519, 1815, 1981, 2007, 2009, 2012, 2149, 2174, 2178, 2312
 Massengüter (-erzeugnisse, -produkte) 28, 460, 622, 937, 1639, 1900
 Massenproduktion 11, 14, 28, 170, 416, 700, 1154, 1356, 1435, 1639, 1814, 1871
 Maßgenauigkeit 309
 Maßnorm 1313
 Maßstab 1150f., 1154, 1159, 1593
 Maßtoleranz 1364
 Material (s. a. Rohmaterial, Werkstoff) 135, 168, 359, 460, 520, 775, 779, 819, 934, 943, 1066, 1069, 1123, 1130, 1135, 1139, 1143, 1146, 1183, 1190f., 1194f., 1198, 1202, 1250, 1258, 1319, 1416, 1466, 1516, 1705, 1814, 1910, 1980, 1996, 2245, 2256, 2308
 material handling 748, 1212
 Material: Arten und Eignungskriterien 1183ff., 1249, 1258, 1545
 Materialablieferungsschein 257
 Materialanforderungsschein 1996
 Materialannahme 970
 Materialausgang 1260
 Materialbedarf 779, 784, 1203, 1255, 1913
 Materialbedarfsplanung (-ermittlung) 785, 1194f., 1202, 1814, 1904, 1908f., 1910, 1914, 2158
 Materialbedarfsplanung mit Stücklistenauflösung 4, 1193ff., 1300, 1580
 Materialbedarfsrechnung 1262, 1545
 Materialbedarfsvorhersagen 1202ff., 1580
 Materialbestellung 1190, 1439
 Materialbereich 118, 968, 970, 1540
 Materialbereitstellung 2, 213, 215, 219, 236, 306, 1191, 1195, 1210ff., 1996, 2121, 2164, 2169, 2282, 2283
 Materialbereitstellung, Arten der 1211ff.
 Materialbereitstellung, Prinzipien der 1260
 Materialbereitstellungsplan 2168
 Materialbeschaffenheit 1772
 Materialbeschaffung (s. a. Beschaffung) 128, 423, 784, 1195, 1215ff., 1457, 1569, 1580, 1667, 1986, 1994, 1996, 2098, 2158, 2164, 2283, 2311
 Materialbeschaffungspolitik 1218, 1224
 Materialbestand 1043, 1213f., 1263, 1591
 Materialbestandsrechnung (s. a. Lagerbestandsrechnung) 793
 Materialbezeichnung 188
 Materialbilanz 389, 514, 515
 Materialdaten 2164
 Materialdisposition (s. a. Lagerdisposition) 273, 886
 Materialeigenschaften 1545
 Materialeingang (Lagerzugang) 1042, 1260, 1263, 1590, 1814
 Materialeinsatz 1019, 1667, 1772
 Materialeinsparung 809
 Materialeinzelkosten 965, 1540, 1542f.
 Materialentnahme 205, 1589
 Materialentnahmeschein (-beleg) 205, 257, 1042, 1099, 2169
 Materialfehler 241, 1266
 Materialfluß 192, 199, 218, 391, 414, 416, 420f., 432, 468, 528, 532, 535, 552, 556, 597, 599f., 602, 603, 762, 797, 950, 1038, 1084, 1242, 1254f., 1258, 1474, 1555, 1568, 1641, 1773, 1802, 1886, 1894, 2120, 2279
 Materialflußgestaltung 797, 1225f., 1231, 1234, 2275
 Materialflußgestaltung, Modelle zur 1225ff.

- Materialflußgestaltung, Praxis der** 1236ff.
Materialflußkontrolle 1084
Materialflußkonzentration 1227, 1230
Materialflußkosten 1229, 1231, 1238
Materialflußmatrix 1893
Materialflußoptimierung 1229ff.
Materialflußsystem 1225, 1233, 2276
Materialflußuntersuchung 1239
Materialgemeinkosten 965, 968, 970, 1527, 1538, 1540
Materialintensität 460
Materialkosten 827, 964, 969, 1220, 1244, 1245, 1527, 1845
Materialkostenstelle 970, 1097
Materiallagerung (-lagerhaltung, s. a. Rohstofflager) 598, 602, 784, 970, 1032f., 1059, 1218, 1258
Materialmangel 1216, 1580, 1725f., 1730
Materialmischungen, optimale 1244ff., 1545, 2310
Materialplanung 131, 133, 1309, 1544
Materialpreis 940, 943
Materialprüfung 970, 1217, 1218
Materialqualität 1645, 1749
Materialrechnung 1263
Materialsteuerung 1
Materialtransport 212, 784, 1258
Materialverbrauch 1042f., 1216, 1262, 1354, 1505, 1540
Materialverfügbarkeit 1189
Materialversorgung 587
Materialverwaltung 1249ff.
Materialverwertung 1191
Materialverzeichnis 1186
Materialwirtschaft 1, 2, 3, 5, 210, 332, 452, 454, 532, 755, 775ff., 783ff., 784f., 792f., 931, 934, 1186, 1202, 1213, 1217, 1249f., 1255, 1257ff., 1257, 1299, 1300, 1304, 1307, 1420, 1579f., 1652, 1811, 1814, 1912, 1966, 1970, 1978, 2161f., 2168, 2282
Materialwirtschaftliches Optimum 1259f., 2282
Matrixorganisation 454, 532, 638, 1200f., 1256, 2162
Max-Planck-Gesellschaft 673, 674, 678, 1920
Maximumprinzip 520
Mechanisierung 124, 171, 195, 267, 279, 391, 581, 583, 1082, 1266, 1608, 1715, 2265
Mechanisierungsgrad 287, 1496, 1640, 1715
Medien 228, 1650, 1923
Medizinbetrieb 681ff., 686
Medizintechnologie 684f.
Meeresbergbau 311
Mehrarbeit 178, 1411
Mehrfunktionsaggregat 613, 617, 1473
Mehrheitsbeschluß 1677
Mehrkostenwagnis 1584
Mehrleistung 1134
Mehrliniensystem 638, 1110f.
Mehrmaschinenbedienung 1265ff., 1773
Mehrproduktbetrieb (-unternehmung) 417, 1836, 2178
Mehrproduktfall 1547, 2072
Mehrproduktfertigung (Mehrproduktartenproduktion) 793, 964, 1497, 1498, 1622, 1631ff., 1639
Mehrproduktprogramm 374
Mehrprojektplanung 22, 1352
Mehrschichtbetrieb 179, 884, 1471
Mehrstellenarbeit (Mehrplatzarbeit) 388, 557, 1265ff., 2211
Mehrstufigkeit 593, 1599
Mehrwegverpackung 2136
Mehrzweck-Maschine (-aggregat, s. a. Mehrfunktionsaggregat) 1473, 1846
Meister 125, 214, 216, 218, 589, 1137, 1873, 2161
Meldemenge 1066, 1068
Menge, kritische 11, 2102
Mengenanpasser 1092, 1836
Mengenausgleich 1029, 1061
Mengengerüst der Kosten 309, 820, 1513, 1541
Mengenleistung 510, 601, 1143
Mengenplanung 594, 1544
Mengenstückliste 1905
Mensch-Arbeits-System 161
Mensch-Maschine-System 167, 1714, 1887, 1896, 1988, 2046
Menschenbild 71, 1862
Menschliche Arbeit im Arbeitssystem 160ff.
Merkmale 999, 1372, 1593, 1661
Meßgerät 357, 1488, 1607, 2120, 2125f., 2174
Meßsteuerung 2125
Meßtechnik 234, 282, 2170
Meßverfahren 1610f.
Meßwesen 2133
Metallverarbeitung 1397
Metaplanung 2199
Methode der kleinsten Quadrate 1205f., 1549
Methode der Zentren 1387
Methode 635: 922
Methodenbank 1310
Methodenplanung 131, 136
Methods-Time-Measurement (s. a. MTM) 75
Miete 55, 1517, 1845
Mikrofilm 139, 191, 839, 1432, 2279f.
Mikroprozessor 272, 286, 602, 1087f., 1614, 1745
Militär 1650
Mindestabnahmeverpflichtung 483
Mindestbevorratung 1262
Mindestlohn 508, 1153, 1161
Mineralölgewinnung 517
Mineralölindustrie 1247, 1936
Mineralölverarbeitung 758, 1812, 2040
Minimalkostenkombination 2143
Minimumprinzip 520, 1625
Minimumsektor (s. a. Engpaß) 1548, 2288
Minutenfaktor 1152, 1546
Mischfinanzierung 349
Mischkalkulation 1440
Mischung 1244, 1545, 1615, 1811, 1902f.
Mitarbeiter 29, 89, 120, 236, 628, 1122, 1126, 1128, 1130, 2144f., 2200, 2313
Mitarbeiterbeurteilung 228, 1418
Mitarbeiterführung 1410
Mitbestimmung, betriebliche 72, 80, 291, 691, 1109, 1276ff., 1582, 1663, 2314
Mitbestimmungsgesetz 1281, 1420, 1422, 1581
Mitbestimmungsrecht 506, 1279, 1420
Mitentscheidungsrecht 1276f., 1280, 1296, 1423f.
Mittelerienfertigung (-produktion) 581, 582, 2178
Mittelstand 2063f.
Mittelwert 432, 1203ff., 1207
Mobilität 507, 1093, 1409, 1642
Modell (s. a. Entscheidungs-, Erklärungs-, Optimierungs-, Planungsmodell) 644, 662, 730, 1048, 1050, 1057, 1071, 1229, 1246, 1262, 1597, 1637, 1758, 1765, 1852, 1877, 2075, 2289
Modelle; gegenständliche 357, 561, 1566, 2012, 2174, 2273
Modellanalyse 1852
Modernisierung 64, 815
Modernität 359, 1470
Modul 294, 926
Modularprogramm 1200, 1298, 1962
Modularprogramme zur Fertigungssteuerung 1298ff.
Modularprogrammsystem 792, 1303
Molkerei 1569
Monokultur 1091
Monopol 1452, 1666
Monopolist 342, 442, 952
Monoproduktion 1622
Monopsonist 442
Monotonie 37, 128, 155, 721, 1413, 1558, 2313
Montage 33, 34, 250, 423, 574ff., 583, 769, 775, 890, 921, 932, 940, 1122, 1198, 1212, 1215, 1312, 1317f., 1613, 1639, 1905, 1909f., 1959, 1969, 1972, 1981f., 1985f., 1996, 2122, 2126, 2279
Montage-Fließband (-Linie, -Straße) 276, 1214, 1668, 2026
Montage, Außen- 1311ff.
Montage, Automatisierung der 583
Montagearbeit 124, 1969
Montageauftrag 199, 204
Montagehilfsmittel 561
Montageindustrie 304, 577

- Montagekosten (-aufwand) 278, 300, 940
 Montageplan 131
 Montageplatz 171, 1373, 2026
 Montageprozeß 78, 1648, 2009
 Montagesteuerung 1300, 1905, 1966, 1968, 1970, 1973, 1978
 Montagestückliste 1913
 Montagevorschrift (-richtlinie) 924, 2163
 Montagezeit 749
 Montanindustrie 170, 1244, 1247, 1697
 Montanmitbestimmungsgesetz 1281
 Monte-Carlo-Technik 1848, 1857
 Morphologie 806, 1684, 1935, 2258
 Morphologischer Kasten 922
 Motion Time Analysis (MTA) 2189
 Motivation 155, 157, 170, 219, 377, 455, 456, 509f., 590, 636, 721, 811, 818, 1130f., 1419, 1668, 1676, 1714, 1716ff., 1867, 1920, 1932, 2048, 2057, 2212, 2314
 Motivationsstruktur 1671, 1926
 Motivationstheorie 92, 674, 1131, 1683, 1716
 Motorik, psycho-physische 124
 MPM-Verfahren 647, 1342ff., 1347, 1350, 1389
 MTM (Methods Time Measurement) 75, 2189ff., 2198
 MTM-Vereinigung 677, 1130
 Mühlenbetrieb 745
 Mülldeponie 1804
 Müllverbrennung 514
 Multimomentverfahren 426, 1235, 1320ff., 1546
 Muskellarbeit 1126, 1413, 2220
 Muster 357, 1566
 Musterauftrag 200
 Musterschutz 2273
 Mutterschutzgesetz 178
- Nachahmung 1452f., 1456
 Nacharbeit 126, 241, 272, 902, 1159, 2285
 Nacharbeitskosten 241, 243, 817
 Nachfrage 28, 34, 201, 344f., 437f., 498, 701, 1009, 1015, 1031f., 1040f., 1058, 1070, 1090, 1220, 1369, 1452, 1666, 1681, 2038f., 2041
 Nachfrageänderung 68, 1189, 1701, 2118
 Nachfrageausfall 345, 1030, 1032, 1036
 Nachfrager 1435, 1452f., 1460, 1462, 1578
 Nachfrageschwankung 1020, 1061, 1472, 1476, 1902
 Nachfragestruktur 700, 707, 2034, 2080
 Nachkalkulation 203, 206, 1123, 1816, 1905, 1913, 1966
 Nachlieferung 1002
- Nacharbeit 179, 181, 719, 821, 1754, 2170
 Nährungsverfahren 23, 1882
 Nahrungs- und Genußmittelindustrie 517, 577, 745, 758, 1244
 Nahverkehr 1928
 Naturprodukt (-stoff) 1030, 1189, 1680
 Naturwissenschaft 795, 799, 918
 NC-Maschinen 249, 261, 338, 581, 1605, 2163, 2183
 NC-Technologie 271, 602, 1956, 1960
 Nebenbetrieb 304, 468
 Nebenerwerbsbetrieb 1093
 Nebenleistung 999, 1000, 1002, 1098
 Nebenprodukt 372, 1009, 1012, 1502, 1616 1621
 Nebenwirkung 1114
 Nebenzeit 282, 1238, 1268
 Nestfertigung 1399
 Nettobedarf 204, 249, 252, 265, 1195, 2167
 Nettoproduktionsleistung 2072
 Nettoproduktionswert 1590
 Netzbearbeitung 781
 Netzplan (s. a. Netzwerk) 883, 892, 1213, 1327ff., 1336, 1340ff., 1983, 1986ff.
 Netzplantechnik 15, 255, 543, 647, 1341, 1389, 1774, 1968, 1980, 1996, 1999f., 2290
Netzplantechnik, Erweiterungen der 1327ff.
Netzplantechnik, Grundlagen der 1340ff.
 Netzstruktur 1972
 Netzwerk (s. a. Netzplan) 655, 1341, 1370, 1386, 1388f., 1877, 1882, 2015, 2023
 Netzwerkflußverfahren 1053ff.
 Neueinstellung 719, 1410
 Neuentwicklung 119
 Neuerung (s. a. Innovation) 2223, 2266
 Neuheitsrecherche 1823
 Neuinvestition 301, 708, 848, 850
 Neuplanung 139, 528
 Niederstwertprinzip 844
 Nominalfaktor 1648
 Nominalgüter 1528, 1648, 2139, 2142
 Non-Proliferation 493
 Norm (s. a. DIN, ISO) 233, 301, 716, 924f., 1358ff., 1363, 1457, 1526, 1863, 1913f.
 Normal-Ist-Kostenrechnung 967
 Normalbelastung 65
 Normalbeschäftigung 1531
 Normalkapazität (s. a. Kapazität) 874, 884, 1991
 Normalleistung 104, 177, 555, 853, 874, 1148, 1152, 2198, 2213
 Normenorganisation, nationale 1357
 Normung 298ff., 357, 378, 581, 929, 1261, 1353ff., 1362ff., 1910, 2180, 2252
- Normung und Typung 1353ff., 1568, 1667, 1774**
 Normungsprozeß 1360f.
 Normungsträger 1356ff.
 Notbetrieb 1087
 Nukleartechnik 2265
 Nullserie 8, 135, 1130, 1981
 Numerische Steuerung 269
 Nummerung 1, 1186, 1301, 1304, 1370ff.
Nummerungssysteme 456, 1262, 1264, 1370ff., 1773, 1996
 Nutzen 3, 63, 610, 654, 1007, 1368, 1448, 1523, 1681, 1829, 1938, 1963, 1980, 1993, 2003, 2041, 2176, 2226, 2252, 2288
 Nutzenentgang 1515
 Nutzenergie 471, 1612
 Nutzenstiftung, abnehmende 68, 1477
 Nutzkosten 236, 305, 1440, 1517
 Nutzung 63, 801, 1005, 1141f., 2112
 Nutzungsdauer 61f., 69, 300, 528, 599, 602, 817, 862f., 1388, 1458, 1461, 1480, 1555, 1583, 1629, 2097, 2285
 Nutzungsgrad 284, 1142, 1609, 1617
 Nutzungspotential 57, 356, 1483
 Nutzungsrecht 1821
 Nutzungszeit 57, 1141f., 1266, 1268f., 1272, 1631, 2286
 Nutzwert 545, 2008, 2106
 Nutzwertanalyse 121, 307, 339, 721, 848, 922, 1731, 1878, 1935, 2020, 2106, 2108
- Objektfaktor 377, 693, 994, 1190, 1492, 1604, 1607, 1610, 1648, 1747, 2114
 Objektprinzip 420, 1214, 1392, 1399
 Objektzentralisation 1392
 Ökologie 679
 Ökonometrie 2263
 Österreichisches Zentrum für Wirtschaftlichkeit und Produktivität (ÖZPW) 2225
 Off-line-System 196
 On-line-System 196, 266, 1087
 OPEC 1190
 operational time 1517, 1629
 Operations Research (s. a. Unternehmensforschung) 756, 831, 1194, 1379ff., 2103, 2295
Operations Research-Verfahren (s. a. Optimierung) 33, 36, 307, 739, 1068, 1071, 1379ff., 1563, 1697, 1570, 2117, 2307
 Operationscharakteristik 1051, 1739, 2241
 Operationsstruktur 1607
 Operationssystem 807, 810f.
 Operationszeit (-dauer) 16, 21, 46, 1506, 2291
 Operationszeitregel 1041
 Opportunitätskosten 20, 449, 656,

- 663, 827, 834, 1062, 1102, 1515, 1523, 1690, 2174
- Opportunitätskriterium 2056
- Optimalbeschäftigung 1531
- Optimalkapazität (s. a. Kapazität) 874
- Optimierung (Programmierung, s. a. Operations Research-Verfahren) 328, 498, 499, 520, 535, 643, 660, 729, 824, 831, 833, 835, 926, 1051f., 1057, 1074, 1226, 1231, 1238, 1259, 1262, 1379, 1386, 1431, 1600, 1603, 1762, 1858, 1931, 2024
- Optimierung, dynamische 33, 45, 446, 645, 660, 729, 834, 1052ff., 1388, 1603
- Optimierung, ganzzahlige 25f., 658, 667, 1334f., 1711, 2105
- Optimierung, ganzzahlig lineare 1331, 1387, 1889
- Optimierung, gemischt-ganzzahlige 1056, 1390
- Optimierung, lineare 33, 494, 645, 654, 729, 756, 909, 962, 1059, 1095, 1245, 1247, 1333ff., 1383, 1386f., 1523, 1570, 1999, 2103f.
- Optimierung, nichtlineare 660f., 667, 756, 1246, 1333, 1387, 2103
- Optimierung, parametrische 26, 1387, 2108
- Optimierung, partielle 728f.
- Optimierung, quadratische 644, 1058, 1231
- Optimierung, stochastische 655, 659, 664, 1048
- Optimierungskriterium 592, 961, 1271, 1578, 1728
- Optimierungsmodell (s. a. Entscheidungsmodell, Modell) 42ff., 557, 593, 654, 908, 1045, 1329, 1545
- Optimierungsproblem 39, 249, 387, 439, 557, 661, 1216, 1385, 1388
- Optimierungsrechnung (s. a. Operations-Research, Planungsrechnung) 461, 778, 1006
- Optimierungsverfahren 307, 446, 649, 729, 1070, 1084, 1305
- Optimum, materialwirtschaftliches 1259, 1260
- order splitting 371
- Ordinierungsaufgabe 1234
- Organisation 78, 82, 116, 287, 308, 354, 377, 390, 451, 507, 574, 591, 600, 603, 620, 639, 643, 668, 685, 700, 770, 772, 799, 808, 810, 839, 985, 1002, 1026f., 1086, 1087, 1117, 1211, 1213, 1219, 1258, 1417, 1464, 1482, 1487, 1492, 1580, 1587, 1621, 1650, 1670, 1672, 1675, 1696, 1719, 1720, 1859, 1869, 1871, 1952, 1969, 2059, 2062, 2068, 2155, 2268, 2289f., 2295, 2314ff.
- Organisation, divisionale 1105
- Organisation, formale 2059
- Organisation, funktionale 755
- Organisation, informale 1868
- Organisation, Leitungs- 1104ff., 1663, 2161
- Organisationsform 383, 705, 706, 709, 930, 1871
- Organisationskosten 1068
- Organisationslehre 147, 762f., 963
- Organisationsmittel 456, 2120
- Organisationsmodell 1315f.
- Organisationsplan 1113, 2149, 2247
- Organisationsprinzip 1255, 1392f.
- Organisationssoziologie 1862
- Organisationsstruktur 78, 288, 289, 591, 804, 805, 812, 1076, 1406, 1685, 1715, 1866, 1933, 2229
- Organisationstheorie 151
- Organisationstypen 29, 378, 420, 591, 694, 759, 761, 871, 969, 1108f., 1114, 1394, 2181, 2184, 2310
- Organisationstypen der Produktion** 1392ff., 1640
- Organprinzip 2147
- Organstruktur 1663
- Output (s. a. Ausbringung, Ausstoß, Ertrag) 373, 1495, 1598, 1602, 1638, 1680f., 1801ff., 1809
- Outputelement 1680ff.
- Pacht 55, 1845
- Packmittel (-gut, s. a. Verpackung) 1011, 2130, 2133
- Palette 268, 597, 599, 600, 1212, 1240, 2018, 2026, 2120, 2126
- Palettenpool 2019
- Papierindustrie 517, 1011, 1812, 2036, 2176, 2178
- Parallelfertigung (-produktion) 16f., 306, 968, 1642
- Parallelforschung 655
- Parallelnummern-System 1372, 1374, 1376
- Pareto-Kurve 2
- Partialanalyse 698
- Partialmodell 756, 1026, 1335
- Partialplan 654, 663
- Partie 1211, 1811
- Partiegröße 1519
- Partieproduktion (-fertigung) 759, 1645, 2009
- Partizipation 508, 811
- Partizipationsgeschäft 1843
- Passivgeschäft 997
- Passungen 924, 1130, 1313, 1361, 1363, 1364
- Patent 53, 55, 443, 841, 1453, 1491, 1822, 1827, 1829, 1846, 2247, 2273
- Patentamt 1357, 1792
- Patentblatt 1823
- Patentgesetz 1792
- Patentlaufzeit 643
- Patient 682, 684, 685, 686, 945
- Pause 126, 176, 180, 719, 1685, 1786
- Pausenregelung 170, 178, 181, 557, 1668, 2284
- Pay-off-Periode 1847
- PDM-Verfahren 1342ff.
- Periodenkapazität (s. a. Kapazität) 550, 873, 877, 880, 1471, 1439,
- Persönlichkeitsstruktur 82, 508f., 805
- Personal 13, 44, 46, 229, 605, 608, 1313f., 1317, 1319, 1416, 1439, 1457, 1981, 1998, 2162, 2227
- personal buying 365
- Personalausfall 1214, 2170
- Personalbedarf 410, 533, 1407, 1709
- Personalbedarfsermittlung 93, 1418, 1421
- Personalbedarfsplanung 1405ff., 1405, 1413
- Personalbeschaffung 93, 1421
- Personaleinsatz 82, 93f., 125, 662, 702, 720, 844, 2149
- Personaleinsatzplanung 720, 1412
- Personaleinsparung 266
- Personaleinstellung und -entlassung 606
- Personalentwicklung 89, 94, 457, 1411, 1414, 1421, 2227, 2234
- Personalentwicklungsplanung 720, 1414
- Personalerhaltung 1418, 1421
- Personalfluktuatation (s. a. Fluktuation) 1420
- Personalgespräch 227
- Personalintensität 685, 693, 1648
- Personalkapazität (s. a. Kapazität) 550, 1404ff., 1410, 1994
- Personalkosten 460, 478, 479, 964, 1063, 1164, 1404, 1440f., 1668, 1838, 2010f., 2042, 2144, 2150, 2225, 2317
- Personalleasing 1411
- Personalplanung** 13, 93f., 96, 223, 237, 636, 720, 1403ff., 1417, 1981, 2100, 2241
- Personalpolitik 507
- Personalrat (s. a. Betriebsrat) 183
- Personalrisiko 1581f.
- Personalstatistik 1588
- Personalsteuerung 1417, 2161
- Personalverwaltung** 1405, 1416ff., 2158
- Personalwirtschaft (-wesen) 436, 679, 740, 799
- Personalzusatzaufwand 230
- Personenverkehr 2115f.
- Personenversicherung 1843
- PERT-Verfahren 647, 1342ff.
- Petrochemie 383, 1244
- Pflege 558, 681, 684, 694
- Pflichtarbeitszeit 183
- Pflichtenheft 203, 206, 2257
- Pharmazeutische Industrie 1247
- PICS 793
- Pilotinvestition 850
- Pilotsystem 273
- Pioniergewinn 1708

- Pipeline 489, 497
 Planabweichung 1342, 1535f., 1968, 2160
 Planbeschäftigung 1541f., 1543, 1550
 Plankosten 1101, 1532, 1550
 Plankosten, verrechnete 1537, 1553
 Plankostenabweichung 1101
 Plankostenrechnung 238, 962, 964, 1159, 1530, 1532, 1543, 1966
 Planlohnsatz 1541, 1556
 Planpreis 1541, 1544, 1556
 Planrevision 658, 2170
 Plan tafel 186, 192, 1998, 2002
 Planung 11, 33, 144, 148, 163, 231, 290, 354, 377, 532, 559, 588, 592, 620, 628f., 635f., 644, 647, 694, 700, 717, 761f., 770, 784, 802, 811, 825, 890, 892f., 1000, 1007, 1017, 1076, 1095f., 1105, 1112, 1194, 1258, 1313, 1316, 1360, 1403, 1417, 1420, 1487, 1492, 1497, 1525, 1531, 1543, 1574, 1586, 1621, 1671f., 1676, 1688, 1696, 1725, 1774, 1840, 1850, 1942, 1951, 1970, 1983, 1993, 1998, 2068, 2155, 2204, 2207, 2280, 2288, 2290, 2295, 2305
 Planung, betriebliche 1403, 1548
 Planung, dezentralisierte 1676
 Planung, flexible 658, 1577, 1693, 1759, 1763
 Planung, informelle 645
 Planung, kurzfristige 438, 2289
 Planung, langfristige 443, 445, 1938, 2289
 Planung, mittelfristige 886, 2100, 2289
 Planung, operative 1058, 1524, 2098
 Planung, revolvierende 1841
 Planung, rollende 1577
 Planung, simultane 2104
 Planung, starre 658
 Planung, strategische 656, 1058, 1524, 1847, 1932, 1946
 Planung, sukzessive 593
 Planung, taktische 1524, 2098
 Planungsablauf 530f.
 Planungsaufgaben, grundlegende 29ff.
 Planungsaufwand 147, 1088, 1397
 Planungshorizont 656, 658, 2098
 Planungsinstrument 1342, 2001
 Planungslehre, betriebswirtschaftliche 762, 763
 Planungsmethode 138, 644, 1612
 Planungsmodell (s. a. Modell) 660, 836, 1330, 1523, 1726
 Planungsproblem 657, 756, 1269
 Planungsprozeß 148, 1496, 1673, 1715
 Planungsrechnung (s. a. Operations Research, Optimierungsrechnung) 40, 43, 47, 273, 520, 696, 854, 887, 2104
 Planungssystem 409, 644, 853, 1069, 1338
 Planungszeitraum 131, 147, 877, 1046, 1048, 1054, 1702, 2100, 2289
 Planvorgabe 1673, 1674
 Planzeit 2186, 2204
 Platzkostenrechnung 967, 970
 Plotter 2000, 2278
 Politik (s. a. Strategie) 832, 942, 1073, 1218f., 1675
 Polizei 1650, 1834
 Portfolioproblem 447, 664
 Porzellanindustrie 2091
 Potential (s. a. Produktionspotential) 54, 411, 802, 1466, 1705, 1707, 2133, 2137, 2306
 Potential, akquisitorisches 1704
 Potentialanalyse 1567
 Potentialfaktor 63, 355, 364, 550, 682, 693, 817, 875, 916, 980, 1184, 1466, 1478, 1483, 1516ff., 1605, 1610, 1621, 1628, 1997, 2068, 2071, 2094, 2140, 2186, 2306, 2310
 Potentialgestaltung (-planung) 416, 419, 635, 810, 1329, 2308
 Potentialgut 1496, 1506
 Potentialsicherung 395
 PPS-Verfahren 1342, 1343, 1344
 Präferenzbildung (-ordnung) 1445ff., 2106
 Präferenzfunktion 662
 Präferenzmatrix 1886, 1892, 1894
 Prämie 1134ff., 1141ff., 1157, 1159, 1161f., 2225f.
 Prämienanfangspunkt 1137, 1143
 Prämienfaktor 1156
 Prämienlohn (s. a. Lohn, Prämien-) 333, 339, 508, 1133ff., 1155, 1545, 1546
 Prämienstücklohn 1155, 1157, 1162
 Prämienzeitlohn 1155, 1162
 Preis (s. a. Markt-, Verrechnungspreis) 55, 343, 366, 438, 482, 486, 494, 686, 916, 966, 979, 983, 1006, 1019, 1055, 1071, 1123, 1175, 1210, 1212, 1217, 1254, 1319, 1437, 1446, 1452, 1453, 1455f., 1458, 1520f., 1523, 1533, 1541, 1550, 1600, 1676ff., 1694, 1764, 1805, 1816, 2060
 Preis-Absatz-Funktion 1019
 Preisabweichung 967, 1042, 1531, 1535f.
 Preisbildung (-planung) 1103, 1455, 1541, 1671, 1764
 Preisdifferenzierung 498, 1021
 Preiselastizität 2038
 Preisentwicklung 1031, 1251, 1676
 Preiserhöhung 1223, 1459, 1556, 1578
 Preisgleitklausel 483, 1103
 Preisniveau 1006, 1549
 Preisobergrenze 1459, 1460
 Preispolitik 237, 1006, 1218, 1314, 1452
 Preisschwankung 693, 1020, 1042, 1263, 1803, 1806
 Preissenkung 1460
 Preisstaffel 1175
 Preistheorie 990, 1452
 Preisuntergrenze 1018, 1020
 Preisvorteil 299, 1220, 1260
 Primärbedarf 204, 777f., 1195, 2166
 Primärenergie 470, 488
 Primärkostenrechnung 1103
 Primärleistung 684
 Prinzip, erwerbswirtschaftliches 19, 681
 Prinzip, handlungslogisches 148
 Prinzip, humanitäres 681
 Prinzip, karitatives 681
 Prinzip, ökonomisches (wirtschaftliches, s. a. Wirtschaftlichkeitsprinzip) 520, 765
 Priorität 5, 716, 835, 837, 894, 897, 1108, 1256, 1267, 1273, 1332, 1446, 1967, 1974, 1976, 2242, 2255, 2304
 Prioritätsregeln 23, 26, 42, 46f., 219, 256, 558, 645f., 835, 883, 1041, 1331, 1427, 1859, 1984, 1991, 2165, 2311
 Prioritätsregeln in der Reihenfolgeplanung 1425ff.
 Probetrieb (-lauf) 1312f.
 Probiervorhaben 34, 1853
 Problemlösungen 653, 668, 730, 812, 994, 998, 1435ff., 1453, 1677f., 1682, 1749, 1927, 1965
 Produkt (s. a. Erzeugnis) 8, 13, 149, 168, 381, 614, 691, 760, 796, 919, 920, 952, 968, 1058, 1002, 1012, 1054, 1069, 1105, 1122f., 1135, 1194, 1215, 1374, 1399, 1426, 1433ff., 1441ff., 1450f., 1456, 1460, 1482, 1484, 1486, 1518, 1520ff., 1540, 1557, 1621, 1638f., 1676, 1683, 1747f., 1766, 1804, 1811, 1846, 1849, 1879, 1923, 2041, 2070, 2134, 2139, 2153, 2179, 2266, 2269, 2293, 2306, 2312
 Produkt-Stammbaum 384
 Produktarten 374, 577, 610, 1220, 1394, 1400, 1433ff., 1463, 1516, 1523, 1545, 1566, 1621f., 1633, 1638f., 1883
 Produktbegriff 1442f., 1450f.
 Produktdifferenzierung 289, 1453, 1566, 2135
 Produkte, Problemlösungen als 1433ff.
 Produkteigenschaft 925, 1442ff., 1545, 1638, 2252
 Produkteliminierung (elimination) 1448, 1704
 Produktentwicklung (s. a. Entwicklung) 760, 2010
 Produkterneuerung 1774
 Produktfeld 633, 759, 1446f., 1566f., 1700f., 1704
 Produktfeldplanung 378, 1441ff., 1567, 1687

- Produktfluß 1656
 Produktführung 1453, 1458, 1459
 Produktfunktion (s. a. Produktionsfunktion) 1495, 1601, 2268
Produktgestaltung (s. a. Erzeugnisgestaltung) 294, 378, 773, 871, 1002, 1007, 1212, 1375, 1435, 1450ff., 1540, 1544, 1648, 1655, 1666, 1688, 2273
 Produktgruppe 375, 467, 760, 1105
 Produkthaftung 1844
 Produktinformation 1440
 Produktinnovation (s. a. Innovation) 812, 1442, 1448, 1938, 1940, 1952
 Produktion (s. a. Erzeugung, Fertigung, Herstellung) 29, 103, 574, 605, 619, 676, 689ff., 697ff., 761, 767, 770, 773, 816, 919, 928, 931, 935f., 974, 992f., 1003, 1018, 1032, 1058, 1061, 1069, 1085, 1126, 1131, 1169, 1177, 1198, 1202, 1211, 1213, 1216, 1230, 1251, 1254ff., 1258, 1368, 1392, 1481, 1486f., 1491, 1513, 1598, 1604f., 1611, 1619, 1639, 1641, 1647ff., 1652, 1667, 1670, 1676, 1679ff., 1705, 1772, 1776, 1779, 1861, 1863, 1951, 2010, 2043f., 2089, 2094, 2111, 2139, 2148f., 2181, 2246, 2269, 2310
 Produktion, alternative 1631f.
 Produktion, ambulante 1212
 Produktion, analytische 1641
 Produktion, angebotsorientierte 1570
 Produktion, auftragsorientierte 20, 416, 1568f., 1639
 Produktion, automatisierte 1640
 Produktion, Begriff der 698, 1599, 1619ff., 1679, 2138
 Produktion, diskontinuierliche 1641
 Produktion, divergierende 1641
 Produktion, durchlaufende 419, 1641
 Produktion, einstufige 25, 950, 1642
 Produktion, Elementartypen der 1638
 Produktion, Formen der 1637
 Produktion, glatte 1641
 Produktion, industrielle 415, 554, 757, 766ff., 1115ff., 1491, 2029, 2114
 Produktion, isolierte 2089
 Produktion, komplementäre 2090
 Produktion, konkurrierende 2090
 Produktion, kontinuierliche 429, 1641
 Produktion, konvergierende 1641
 Produktion, kumulative 1632f.
 Produktion, marktorientierte 416, 1569, 1570
 Produktion, mehrstufige 25, 1642, 1904
 Produktion, nachfrageorientierte 1569
 Produktion, parallele 429, 1633
 Produktion, synthetische 1641
 Produktion, umgruppierende 1641
 Produktion, unverbundene 2084, 2089
 Produktion, verbundene (s. a. Kuppelproduktion) 442, 1009f., 2082
 Produktion, zerlegende 2310
 Produktion, zusammensetzende 2310
 Produktionsablauf 15, 26, 378, 532, 535, 1519, 1646
 Produktionsanlage (s. a. Anlage) 29, 356, 485, 606, 797, 969, 1466ff., 1477, 1582, 1846, 1923, 2074, 2076
Produktionsanlagen, Eignung von 1465ff.
 Produktionsaufgabe 411, 619, 1606
 Produktionsauftrag (s. a. Auftrag, Fertigungsauftrag) 252, 837, 1057, 1981
 Produktionsausfall 413, 827, 1179, 1578, 1581
 Produktionsausrüstung 1123
 Produktionsausweitung 64, 1514
 Produktionsbereich 630, 758, 784, 800ff., 812, 916, 1104f., 1114, 1218, 1555, 1849, 2165, 2242
 Produktionsbetrieb 39, 304, 1179, 2308, 2313
 Produktionsbreite 439
 Produktionsdatenverarbeitung 248ff., 1300, 1586
 Produktionsdauer 943, 990
 Produktionseilbericht 1591
 Produktionserhebung 1591
 Produktionsfaktor (Produktivfaktor, Produktor, s. a. Faktor) 9, 13, 29, 53, 76, 267, 306, 311, 346, 439, 523, 547, 631, 685, 692f., 819, 877, 974, 1093, 1101, 1183, 1213, 1328, 1400, 1419, 1425, 1450, 1481f., 1512ff., 1517, 1522, 1573, 1585, 1588, 1620, 1670, 1676f., 1679, 1745, 1747, 1762f., 1771f., 1779, 1837, 1879, 1883, 1993f., 1996f., 2000, 2011, 2067, 2084, 2089, 2094, 2110, 2113f., 2138, 2140, 2146, 2150, 2164, 2186, 2266, 2282, 2293, 2295, 2308
 Produktionsfaktor, derivativer 1097
 Produktionsfaktor, elementarer 72
 Produktionsfaktor, externer 816
 Produktionsfaktor, interner 819
 Produktionsfaktor, stationärer 819
 Produktionsfaktoren, Kombination von (s. a. Faktorkombination) 875, 1648, 2141
 Produktionsfaktorqualität 10
Produktionsfaktorsysteme (s. a. Faktorsysteme) 53, 816, 819, 1481ff., 1513
 Produktionsfortschritt (s. a. Arbeitsfortschritt) 258
 Produktionsfortschrittskontrolle 198, 250, 258, 265, 599
 Produktionsfunktion (s. a. Produktfunktion) 64, 76, 346, 522, 631, 703, 818, 973, 979, 985, 995f., 1333, 1485f., 1494f., 1500, 1505ff., 1511, 1514, 1517, 1558, 1561, 1601, 1619, 1621ff., 1814, 2041, 2143, 2268
 Produktionsfunktion Typ A 1625ff.
 Produktionsfunktion Typ B 1505, 1625ff., 2074
 Produktionsfunktion Typ C 1506, 1627f., 2073
 Produktionsfunktion Typ D 1507, 2076
 Produktionsfunktion Typ E 1504, 1507
 Produktionsfunktion, limitationale 2143
Produktionsfunktionen 1494ff.
 Produktionsgebirge 1624
 Produktionsgeschwindigkeit 30, 65, 289, 309, 611, 946ff., 1070, 1168, 1174, 1177, 1180, 1471f., 1475, 1695
 Produktionsglättung (s. a. Kapazitätsabgleich) 1334
 Produktionsgleichung 1495
 Produktionsgüterindustrie 577, 758, 1898
 Produktionshilfssystem 1611
 Produktionskapazität (s. a. Kapazität) 306, 373, 706, 876, 1056, 1123, 1836, 1901, 1980, 1985, 1987, 2098
 Produktionskoeffizient 522, 612, 614, 685f., 818, 1463, 1486, 1499, 1504, 1536, 1622, 1690, 2071, 2287, 2291
 Produktionskonferenz 1999
 Produktionskontrolle (s. a. Fertigungsüberwachung) 309, 331, 1524, 2170, 2315
Produktionskosten 198, 243, 307, 343, 440, 459, 708, 856, 948, 950, 1047, 1059, 1177, 1512ff., 1527, 1539ff., 1568, 2144, 2168, 2174, 2177, 2287, 2292
 Produktionskosten, Begriff der 1513, 1539ff.
Produktionskosten, Kontrolle der 1525ff., 1537
Produktionskosten, Planung der 1539ff.
 Produktionskosten, volkswirtschaftliche 2030
 Produktionskosten, zeitvariante mengenproportionale 1053
 Produktionsleistung 41f., 180, 2070, 2076, 2132
 Produktionsmenge (-volumen, -quantität) 65, 341, 965, 1048,

- 1052, 1598, 1693, 2233, 2308, 2310
 Produktionsmittel (s. a. Betriebsmittel) 71, 345, 355, 1482
 Produktionsmodelle 76, 1330, 1389f., 1557ff., 1688, 2068
 Produktionsniveau 609, 1179, 1505, 1836
 Produktionsphase 1606, 2315
 Produktionsplan 1068f., 1194, 1578
 Produktionsplanung (s. a. Fertigungsplanung) 13, 19, 330, 414, 589, 784, 834, 864, 952, 990, 1038, 1129, 1225, 1298, 1394, 1405, 1415, 1524, 1542, 1637, 1646, 1857, 1968, 1971, 1973, 1978, 1982, 2100, 2155, 2157, 2307, 2310
 Produktionsplanung, computergestützte 249
 Produktionsplanung, interdependente 26
 Produktionsplanungssystem 2310
 Produktionspolitik 1012, 1070, 1224
 Produktionspotential (s. a. Potential) 1333ff., 1449, 1670, 1672ff.
 Produktionsprogramm (s. a. Erzeugnis-, Erzeugungs-, Fertigungs-, Leistungs-, Produktprogramm) 13, 15, 19, 32, 122, 201, 268, 280, 303, 374, 382, 384, 406, 417, 424, 439, 526, 531, 532f., 605, 614, 690, 706, 784, 804, 867, 886, 914, 984, 1021, 1032, 1221, 1242, 1254, 1260, 1381f., 1400, 1412, 1477, 1485, 1490, 1495, 1516f., 1522f., 1537, 1540, 1542f., 1563ff., 1620, 1638f., 1646, 1670, 1674, 1676, 1688, 1696, 1701, 1747, 1814, 1846, 1875, 1883, 1910, 1965, 2011, 2096, 2160, 2162, 2165f., 2174, 2181, 2308, 2309
 Produktionsprogramm, Abstimmung mit Absatzprogramm 1693
 Produktionsprogramm, optimales 614
 Produktionsprogramm, Planung des 1589, 1693
 Produktionsprogramm, Tiefe des 1706
 Produktionsprogrammplanung (s. a. Programmplanung) 24, 39, 44, 48, 1473, 1689, 1693f., 2160
 Produktionsprozeß (s. a. Fertigungsprozeß) 13, 75, 78, 341, 377, 390, 460, 523, 631, 759, 816, 918, 975, 1032, 1450, 1495, 1497, 1528, 1530, 1533, 1597, 1608ff., 1621, 1627, 1640, 1664, 1680f., 2068, 2276, 2303
 Produktionsprozeß, substitutionaler 1625
 Produktionsprozeß, zusammenge-setzter 1122
 Produktionsrisiken 302, 1216, 1572ff.
 Produktionsstatistik (s. a. Statistik) 1585ff.
 Produktionssteuerung (s. a. Steuerung) 330, 784, 810, 1474, 1524, 1578f., 1857
 Produktionsstruktur 73, 408, 552, 603, 1091, 1497ff., 1501ff., 1676, 1678, 1687
 Produktionsstufen 524, 950, 965, 969, 1496, 1606, 1623
 Produktionssysteme 705f., 709, 711, 809, 835, 1484, 1557, 1559, 1586, 1596ff., 1602, 1605f., 1609, 1611, 2055, 2057
 Produktionssysteme, international dezentralisierte 407
 Produktionstechnik 162, 274, 578, 710, 1213, 1394, 1611f., 1672, 1676, 2188
 Produktionstechnik und -verfahren 1567, 1604ff.
 Produktionstechnologie 78, 2070, 2074
 Produktionstheorie 64, 342f., 522, 552, 631ff., 754, 756, 763, 917, 973, 990, 995, 1095, 1333, 1434, 1482f., 1485, 1491, 1495, 1497f., 1520, 1558f., 1561, 1601, 1619ff., 1637, 1646, 1653, 1692, 2067f., 2143
 Produktionstheorie, Begriff der 1619ff.
 Produktionstheorie, langfristige 1630
 Produktionstiefe (s. a. Programmtiefe) 439, 465, 876
 Produktionstypen 8, 694, 1032, 1300, 1394, 1636ff., 2009, 2012, 2017, 2072, 2309
 Produktionsunterbrechung (s. a. Stillstand) 559, 1211, 2176
 Produktionsveranlassung 257
 Produktionsverbund (s. a. Verbund) 407, 2082, 2114
 Produktionsverfahren (s. a. Fertigungsverfahren, Verfahren) 9ff., 464, 523, 532, 547, 577, 603, 694, 950, 1122f., 1200, 1328, 1393f., 1495f., 1517, 1519f., 1522, 1609ff., 1640, 1674, 1803, 1809, 1812, 1883, 1902, 2094, 2188, 2266f., 2270, 2310
 Produktionsverlagerung, zeitliche 609
 Produktionsvorbereitung, dispositive (s. a. Arbeits-, Fertigungsver-bereitung) 672, 2155f., 2161
 Produktionsvorbereitung, physi-sche (s. a. Rüsten) 2173
 Produktionsvorplanung 2157
 Produktionswirtschaft 64, 74, 674ff., 739, 931, 934, 936, 1320, 1353, 1370, 1647ff., 1652, 1670, 1714, 1814, 2264
 Produktionswirtschaft in Entwick-lungsländern 1660ff.
 Produktionswirtschaft in den Zen-tralverwaltungswirtschaften 1672
 Produktionswirtschaft und Wirt-schaftssysteme 1670ff.
 Produktionswirtschaft, Koopera-tionsform der 931
 Produktionswirtschaftliche For-schung 1678ff., 1684, 2170
 Produktionswirtschaftslehre 699, 1653, 1656
 Produktionszeit (s. a. Durchlauf-, Fertigungszeit) 1173, 1177, 1627, 2286, 2293
 Produktionszensus 1590
 Produktionszweck 758
 Produktivereinheit 1640, 1642, 1685
 Produktivgüter (s. a. Güter) 382, 384
 Produktivität 137, 156, 182, 268, 271, 317, 490, 521f., 524, 531, 600f., 721, 755, 765, 982, 1622, 1630, 1653f., 1718, 1720, 1758, 2040, 2121, 2142, 2177, 2184, 2269, 2311
 Produktivitätsbeziehung 76, 2139, 2142
 Produktivitätsziel 82
 Produktivlager 1031, 2283
 Produktkonzeption 1447f.
 Produktkopplung, 1013, 1015
 Produktkosten 2252
 Produktlebenszyklus (s. a. Lebens-zyklus) 409, 1456
 Produktlinie 1462, 1845
 Produktmodifikation 1442, 1448
 Produktmuster 200
 Produktnachahmer 1452
 Produktor (s. a. Produktionsfakto-ren) 1482, 1620
 Produktorfunktion 1495
 Produktplanung (Erzeugnisplana-ung) 186, 921
 Produktpolitik 1005, 1451, 1666
 Produktprogramm (s. a. Produk-tionsprogramm) 78, 1451, 1665f.
 Produktqualität (s. a. Qualität) 41, 156, 262, 808, 1452, 1457, 1608, 1751
 Produktsorte 375
 Produktspezialisierung 1398
 Produktstruktur 199, 721
 Produktsystem 295, 296, 297, 299
 Produkttyp 8, 1059
 Produktvariante (-variation) 281, 1453, 1566, 1986
 Produktveränderung (-verbesserung) 1761
 Produktverwandtschaft 1566
 Produktwechsel (Erzeugniswechsel) 1827, 2185
 Produktwert 1430
 Produktziel 1577
 Produzentenhaftung 1843
 profit-center 852
 Prognose (s. a. Vorhersage) 562,

- 974, 1052, 1204, 1342, 1577, 1596, 1656, 1704, 1840, 1931, 1941, 1982, 2267, 2269
- Prognosekosten 1530
- Prognosekostenrechnung 1529
- Prognosemodell 793, 1329, 1725
- Prognoseverfahren (-methode) 533, 1202, 1262, 1859
- Programm-Modul, standardisiertes 648
- Programm, dialogfähiges 1895
- Programmabschnitt 1972
- Programmbreite 465, 1702
- Programmscheidung 7f., 1700, 1841
- Programmentwicklung 1569ff.
- Programmgenerator 1299
- Programmgestaltung 1421, 1451, 1567, 1569ff.
- Programmierbarkeit 269, 1264
- Programmierskapazität 1298
- Programmiersprache 271, 1088, 1856, 2278
- Programmiersstelle 2183
- Programmiersystem 1857
- Programmierung (von DV-Anlagen) 273, 1201
- Programmierung (von Planungsproblemen, s. a. Optimierung) 645, 660, 729, 1019f., 1052ff., 1388, 1856
- Programmierzzeit 2183
- Programmpaket 1999
- Programmplanung (s. a. Produktionsprogrammplanung) 20, 28, 237, 634, 652ff. 1018, 1194, 1300, 1327, 1338, 1474, 1477, 1565, 1656, 1690ff., 1695, 1700, 2115, 2163, 2308, 2315
- Programmplanung bei Kuppelproduktion 1692
- Programmplanung, flexible 668
- Programmplanung, kurzfristige** 28, 760, 1571, 1686ff. 1702, 2162, 2289
- Programmplanung, langfristige 759, 1701
- Programmplanung, mittelfristige** 760, 1571, 1700ff.
- Programmplanung, operative 634
- Programmplanung, strategische 633f., 1848
- Programmpolitik 1571, 1666
- Programmstrategie 1701
- Programmsystem 792, 926, 1352, 1971f.
- Programmtiefe (s. a. Produktions-tiefe) 1225, 1706
- Programmtypen 1638ff.
- Programmweite (-umfang) 23, 1439
- Progressionseffekt 939, 946ff.
- Projekt 635, 643, 661, 1327f., 1341, 1389
- Projektabkquisition 1663
- Projektanpassungsplanung 1332ff., 1338
- Projektbearbeitung 645f.
- Projektberatung 999, 1663
- Projektbeschleunigung 1332, 1335, 1338, 2000
- Projektdauer 21, 22, 1331, 1341
- Projektdokumentation 544, 1352
- Projektdurchführung 637, 647
- Projektforschung 1663
- Projektfortschritt 644, 1352
- Projektfortschrittskontrolle 409
- Projektgruppe 651, 809, 812
- Projektgruppe WSI 78
- Projektierung 299, 389, 798, 2108
- Projektion 1941, 1939, 1948
- Projektkoordinator (-leiter) 651
- Projektkosten (-aufwand) 644, 655, 1333, 1342, 1999
- Projektmanagement 639, 1212, 1663
- Projektmodelle 1330ff.
- Projektoptimierung 1327
- Projektorganisation 531f., 669, 672
- Projektplanung 21f., 1327ff., 1341, 1662, 1663, 1935
- Projektsteuerung 1338, 1350
- Projektsteuerungssystem 1335
- Projektstruktur 1328f.
- Projektstudie 409, 531
- Projektsynthese 1329
- Projektteam 651, 1933
- Projektterminplanung 1331ff., 1338
- Projektüberwachung 1342, 1350
- Projektvorschlag 635
- PROM-Speicher 269
- Promotoren 668
- Proportionalitätsabweichung 962
- Proportionalitätsfaktor 423
- Proportionalkosten 561
- Proportionalprinzip 1522
- Prototypenbau (-fertigung) 8, 1981, 2279
- Prozeß 386, 800, 802, 984, 1016, 1020, 1211, 1561, 1680, 1766
- Prozeßanalyse 1630f.
- Prozeßanordnung 914ff.
- Prozeßdatenverarbeitung (s. a. Produktionsdatenverarbeitung) 261
- Prozeßfertigung, kontinuierliche 386, 588
- Prozeßfolgeprinzip 201, 209, 420, 2013, 2181
- Prozeßführung, optimale 1616
- Prozeßgeschwindigkeit 914, 915, 916
- Prozeßgestaltung 416, 420f., 2276
- Prozeßkontrolle 262
- Prozeßkosten 1845
- Prozeßmodell 461, 1026, 1560
- Prozeßplanung 1330, 1565, 1674
- Prozeßrechner 196, 261, 337, 581, 599, 1026, 1087f., 1616, 2024, 2184
- Prozeßsteuerung (-lenkung) 130, 249, 261, 792, 1025, 1982, 2307
- Prozeßstrahl 1505, 1630
- Prozeßtypen 1640ff.
- Prüfauftrag 199, 205
- Prüfen (-ung) 1238, 1241, 1417, 1526
- Prüffeld 1982
- Prüfkosten 272, 1754, 2284
- Prüfstrategie 261
- Prüfvorschrift 924, 1811, 1814, 1816, 2169
- Psychologische Aspekte der Produktion** 72, 75, 77, 167, 1655, 1714ff., 1862, 1882
- Publizität 1578, 2249, 2269
- Pufferlager** 281, 592, 824, 834f., 1722ff., 1729
- Pufferung 1031, 1215, 2017
- Pufferzeit 307, 777, 781, 897, 1327, 1349ff., 1962, 1987, 1993, 2167
- Q-Situation 2069, 2070
- Q-Variante 1252
- Qualifikation 75, 128, 219, 222, 549, 555, 590, 606, 701, 1004, 1314, 1412
- Qualität (s. a. Produktqualität) 41, 57, 82, 168, 249, 295, 306, 364, 366, 367, 443, 510, 521, 559, 583, 635, 660, 691, 694f., 808, 817, 835, 873, 879, 982, 996, 1003, 1010f., 1015, 1030, 1063, 1116, 1123, 1148, 1151, 1154, 1158f., 1161, 1167, 1211f., 1217, 1244, 1246f., 1258f. 1322, 1364, 1417, 1445ff., 1463, 1477, 1524, 1577, 1580, 1585, 1587, 1620, 1639, 1642, 1645, 1667, 1692, 1701, 1721, 1731ff., 1747ff., 1794, 1816, 2011, 2033, 2035, 2038, 2110, 2144, 2164, 2224, 2270, 2277, 2283, 2302, 2306, 2309f., 2314
- Qualität der Arbeit 79ff., 162, 511
- Qualität und Qualitätsüberwachung** 332, 1747ff.
- Qualitäts-Image 1457, 1460f.
- Qualitäts/Preis-Relation 1461
- Qualitätsänderung 1031, 1454, 1588
- Qualitätsanforderung 1244, 1809, 1813, 1816
- Qualitätsangabe 1210, 1811
- Qualitätsgarantie 4
- Qualitätsgestaltung 1457ff.
- Qualitätsgrad 1159, 1731, 1732
- Qualitätsgrenze 1016, 1459
- Qualitätsindikator 1457
- Qualitätskonstanz 1472, 1473, 2069
- Qualitätskontrolle 193, 199, 333, 391, 532, 574, 802, 1106, 1111, 1473, 1607, 1794, 1814, 2273, 2312
- Qualitätslohn 1155, 1162
- Qualitätsmessung 1457
- Qualitätsniveau 1462, 1472f.
- Qualitätsnorm 242, 438, 1251, 1360, 1816
- Qualitätspolitik 1218, 1753
- Qualitätssicherung 261, 283, 1211, 1357, 1733
- Qualitätssicherung, statistische** 1586, 1588, 1731ff.

- Qualitätsverbesserung 510, 1460, 1462
 Qualitätsverschlechterung 1459, 1461f.
 Quantifizierung 93, 105ff., 171, 728
 Quantitätspremie (-lohn) 1155f., 1158f., 1162f.
- Rabatt 4, 940, 1047, 1067, 1210, 1219
 Rabattstaffel 1171, 1175
 Raffinerie (s. a. Erdölraffinerie) 588, 1247
 Random-Walk-Theorie 1042
 Rangfolge 108, 1523, 2055
 Rangfolgenmodell 1877
 Rangfolgeverfahren 107
 Rangreihe 92, 106, 110, 288
 Rangreihenverfahren 110f., 113
 ranking system 107
 Rationalisierung 166, 270, 282, 299, 474, 475, 531, 545, 570, 621, 677, 734, 791, 808, 840, 924, 1212, 1356f., 1410f., 1423, 1451, 1460, 1463, 1559, 1757ff., 1773, 2045, 2135, 2153, 2179, 2232
Rationalisierung, betriebliche 1589, 1757ff.
 Rationalisierungseffekt 13, 279, 1829
 Rationalisierungsinvestition 856, 1711, 1771, 2095f., 2309
 Rationalisierungsmaßnahme 797, 1240, 1773, 1845
 Rationalisierungsreserven 1, 147, 628, 1237, 1763
 Rationalisierungsschutz 291, 2228
 Rationalität 810, 1680f., 1771
 Rationalprinzip 520, 1353f., 1368, 1586
 Rationalverhalten 667, 944
 Raumbedarf 1890, 2126
 Raumform 1225, 1227
 Raumhöhe 541, 2126
 Raumkosten 1555, 2284
 Raumnutzung 1079, 1081
 Raumzuordnung 1233
 Razor Search-Verfahren 729
 Reagibilität (s. a. Kostenreagibilität) 687, 960, 962, 1204f., 1474, 1722
 Reaktor 501
 Realtime-System (s. a. Echtzeit-System) 261
 Rechner (s. a. Computer, Datenverarbeitungsanlage, EDV-Anlage) 268, 283, 286, 596, 601, 1712, 1729
 Rechnereinsatz 269, 919, 924
 Rechnergeschwindigkeit (-zeit) 45, 47, 1331, 1283, 1389f.
 Rechnerhierarchie 273, 338, 1307
 Rechnerkapazität 11, 1338
 Rechnersteuerung 268f., 602
 Rechnungsführung 770
 Rechnungslegung 1416
 Rechnungsprüfung 4, 1217
- Rechnungswesen 401, 676, 762, 782, 810, 812, 824, 837, 1219, 1251, 1255f., 1453ff., 1520, 1586f., 1696, 1811, 1814, 2206, 2246, 2263f., 2268
 Rechtsform der Unternehmung 78, 1663
 Rechtsschutz, gewerblicher 1821
Rechtsvorschriften für die Produktion 692, 1776ff.
 Recycling 245, 246, 384, 516, 798, 1800ff., 1807, 1810, 1932
Recycling, betriebliches 1800ff.
 Redundanz 284
 REFA-Verband für Arbeitsstudien 75, 102, 115, 130, 177, 185, 211, 422, 433, 507, 513, 546, 677, 1997, 2014, 2187f., 2190, 2202
 Regelkreis 729, 1025, 1315f., 1967, 2161
 Regelstrecke 729
 Regelung (s. a. Lenkung) 270, 775, 777, 1023, 1024, 1026, 1125, 1213, 1607, 2161
 Regelung, gesetzliche 716
 Regelung, organisatorische 1696
 Regelung, preisrechtliche 1664
 Regelungstechnik 678, 720, 1025, 2170
 Regiearbeit 1318
 Regiefaktor 700, 1492, 1648
 Regler 729
 Regressionsanalyse 432, 1206, 1943, 1952
 Reifenindustrie 1947
 Reifezeit 1142, 2163
 Reihenfertigung (s. a. Linienfertigung) 14, 24, 306, 420, 428, 589, 592, 1393
 Reihenfolge 20, 37, 39, 142, 256, 265, 341, 418, 557, 592, 600, 603, 643f., 781, 884, 890, 894, 984, 1054, 1199, 1396f., 1398, 1688, 1696, 1811, 1896, 1964, 1994, 2016, 2023, 2167, 2290, 2311
 Reihenfolgebedingung 33, 34
 Reihenfolgeplanung 5, 14f., 645, 1070, 1327, 1425f., 1859, 1963, 2311
 Reihenfolgeproblem 39, 307, 556, 1174, 1333
 Reihenfolgesteuerung 19, 262
 Reinigungsarbeit 1555, 2125, 2176
 Reinigungskosten 2036
 Reinvestition 915
 Reklamation 102, 1070
 Rekultivierung 515, 2042
 Relevanzbaumverfahren 634, 806, 1935, 1948, 1950
 Renettingverfahren 1199, 1200
 Rentabilität 77, 137, 853, 861, 862, 863, 864, 928, 929, 937, 953, 962, 967, 1453, 1457, 1654, 1810, 1844, 2036, 2039, 2280
 Rentabilitätsrechnung 849, 857, 858
- Reparatur (s. a. Instandhaltung, -setzung) 67, 468, 478, 554, 769, 816, 824, 999, 1001, 1002, 1005, 1007, 1098, 1464, 1583, 1589, 1846, 1923, 2052, 2185, 2241, 2309
 Reparaturbedürftigkeit 57, 58, 413
 Reparaturkosten 57, 58, 479, 1555, 2286
 Reparaturmaterial 1184, 1191
 Repetierfaktor 355, 357, 682, 693, 817, 875f., 1183, 1466, 1483, 1621, 1627, 1707, 2071, 2140, 2306, 2308, 2310
 Reproduktion 2274
 Reproduzierbarkeit 92, 2204
 Reserveanlage (-aggregat) 68, 824, 1846
 Reservehaltung 558
 Reservekapazität 897
 Reservelager (-bestand) 1030ff. 1211
 Reserveleistung 499
 Residuen 515, 517
 Ressourcen 654, 657, 659, 1448, 1800f., 1863
 Ressourcennutzung 156
 Ressourcenverteilung 658
 Restriktion (s. a. Beschränkung, Entscheidungsbedingung) 18, 43, 635, 666, 692, 694, 1019, 1664, 1697
 Restwert 57, 69, 817
 Restwertmethode (-verfahren) 247, 1521
 Restwertrechnung 1017f.
 Revision 1526, 2117
 Revision, interne 402, 855
 Revolution, industrielle 71
Rezepturen 784, 1069, 1202, 1247, 1438, 1462, 1522, 1544, 1811ff., 1905, 2163, 2310
 Richtbeispiel 102, 108, 111
 Richtkosten 1531
 Risiko (s. a. Produktionsrisiken) 368, 370, 630, 867, 932, 1218, 1261, 1487, 1572ff., 1721, 1840, 1841, 1845, 1850, 1933, 1945, 2055
 Risiko-Management (Risk-Management) 1574f., 2055
 Risikoanalyse 849, 868
 Risikoausgleich 6, 1577, 1705, 2139, 2141
 Risikobarriere 811, 2233
 Risikobereitschaft 610, 664, 995, 2054
 Risikogeschäft 2139
 Risikominderung 395, 398, 1576, 1701
 Risikomischung 1844
 Risikoneutralität 447, 664
 Risikopolitik 362, 398, 1211
 Risikopräferenz 447, 1211, 1381
 Risikopyramide 1574, 1581
 Risikoscheu 664
 Risikosenkung 1667
 Risikosituation 1068
 Risikostreuung 1576

- Risikoübernahme 1220
 Risikoverlagerung 1843
 RKW (Rationalisierungskuratorium der deutschen Wirtschaft) 526, 677f., 938, 1925, 1927, 2063
 Roheisenherzeugung 460
 Rohmaterial (s. a. Material) 133, 261, 410, 1033, 1130
 Rohölverarbeitung 329, 494
 Rohstahlerzeugung 463
 Rohstoff (s. a. Stoff) 240, 311f., 357, 367, 387, 409, 435, 454, 459, 471, 514f., 550, 575, 654, 690, 693, 705, 745, 798, 843, 845, 904, 934, 968, 970, 1012, 1015f., 1020, 1037, 1135f., 1184, 1191, 1259, 1416, 1434, 1482f., 1488, 1495f., 1501, 1540, 1589, 1639, 1645, 1667, 1766, 1770, 1779, 1804, 1809, 1812, 1814, 1876, 1899, 1902, 2029, 2131, 2140, 2150, 2164f., 2282, 2291, 2308, 2310, 2314
 Rohstoffbasis 928
 Rohstoffgewinnung 311, 1902
 Rohstofflager (s. a. Materiallager) 1032f., 1061, 1803, 1844
 Rohstoffmarkt 1770, 1876
 Rohstofforientierung 1901
 Rohstoffpreis 1803, 1806
 Rohstoffqualität 1816
 Rohstoffreserve 245
 Rohstoffversorgung 1846, 2156
 Rohstoffvorkommen 370, 1661
 Rohteil 1373, 1613, 1912, 1914, 1958
 ROM-Speicher 269
 Rowan-Lohn 1159
 RSU-Analyse 3
 Rückkopplung 150f., 157, 657, 775, 1024f., 1809, 1922, 1949, 2161
 Rückmeldung 1717, 1971, 1977, 1997, 2000, 2161, 2166
 Rückrechnung 1042, 1264
 Rückstellung 840
 Rückversicherung 1492
 Rückversicherungskosten 2144
 Rückversicherungsschutz 2140
 Rückwärtsterminierung 1993, 2167
 Rückwirkungsschaden 1581
 Rüstangweisung 2163
 Rüsten (Rüstoperation) 1141, 1177, 1654, 2174, 2176f., 2207f.
 Rüstflexibilität 2182
 Rüstkosten 21, 255, 941f., 948, 950, 1164, 1519, 1695, 1956, 1962f., 2103, 2293
 Rüstzeit 16, 255, 272, 305, 431, 779, 1047, 1058, 1142, 1173, 1174, 1177, 1548, 1689, 1962f., 1998, 2164, 2208, 2285f., 2293
 Ruhen 1241
 Ruhepause 177, 179, 181f.
 Ruhezeit 176, 557
 Rumpffertigung 1568
 Rumpfprodukt 584
 Sabotage 2247
 Sachanlage (s. a. Anlage) 63, 966
 Sachanlageinvestition 847
 Sachgüterproduktion 355, 783, 818, 1648
 Sachgut (s. a. Güter) 77, 547, 631, 767, 992, 1029, 1185, 1258, 1434, 1466, 1481, 1638, 1647f., 1670, 1680, 1838, 2109, 2146f.
 Sachleistung 775, 993, 1184, 1314, 1604, 1837, 2135
 Sachversicherung 1581, 1584, 1843
 Sachziel 7, 633, 803, 815, 1451, 1564, 1605, 1652, 1665, 1680, 1682f., 1770, 1993f., 2059, 2187, 2244, 2302
 safe life principle 2055
 Saisonbetrieb 1222, 1707
 Saisonschwankung 473, 693, 1071, 1077, 1901
 Sammelbestellung (-auftrag) 204, 1041, 1254
 Sammeladungsverkehr 2091, 2117
 Sammelpackung 2130, 2135
 Sankey-Diagramm 535
 Sanktionsmöglichkeit 1279
 Sanktionsrecht (Bestrafung) 511, 1277
 scenario-writing 1935
 Schaden 2044
 Schadenersatz 1578, 1581, 1583
 Schadenkosten 2144
 Schadenshöhe und -frequenz 1574
 Schadensstiftung 691
 Schadenvergütung 1492, 2140
 Schätzung 108, 110, 854, 1734
 Schattenfaktor 1486
 Schattenpreis 351, 657, 1172
 Scheinserie 1164, 1960
 Scheinvorgang 1345, 1350
 Schicht (s. a. Sonderschicht) 557, 1862, 2206
 Schichtarbeit (-betrieb) 97, 126, 163, 181, 412, 602, 719
 Schichtwechsel 127, 177
 Schichtzeit 2213
 Schiffsbau 7, 1342, 1541, 1565, 1642, 1952, 2278
 Schlupfzeit 1428, 1430
 Schlupfzeitregel 219, 1430f.
 Schmelzbetrieb 1812
 Schmiermittel 1259, 1483
 Schnittebenenverfahren 1387, 1391
 Schüttgut 620, 1186, 1615, 2017
 Schulden 840, 843, 845
 Schulung (s. a. Aus- und Weiterbildung) 112, 2060, 2064
 Schutz 2051, 2053
 Schutzkleidung 1788
 Schutzmaßnahme 711, 2126, 2134
 Schutzrechte 396, 1453, 1816, 1821ff., 2223
 Schutzrechtslaufzeit 1829
 Schutzrechtspolitik 1821f.
 Schutzvorschrift 1034
 Schwachstelle 378, 395, 1580, 1773f., 2046
 Schwachstellenforschung (-analyse) 333, 1771
 Scientific Management (s. a. Betriebsführung, wissenschaftliche) 75, 738, 755, 1718, 1862, 1868
 Scoring-Modell 645, 654, 1457
 screening 647
 Segur'sches Gesetz 2189
 Sekundäranpassung 659, 667
 Sekundärauftrag 779
 Sekundärbedarf 204, 250, 777, 1195f., 1262, 2167
 Sekundärenergie 470, 488
 Sekundärleistung 682, 685
 Selbstbedienung 2247
 Selbstbedienungssystem 2135
 Selbstfinanzierung 1837
 Selbstkosten 61, 82, 472, 1261, 1272
 Selbstkostenerstattungspreis 1103
 Selbstversicherung 1575f., 1581, 1583f.
 Selbstverwaltung der Wirtschaft 224
 Selbstverwirklichung 1683, 1685
 Sensitivität 831
 Sensitivitäts-(Sensibilitäts-)Analyse 409, 664, 728, 829, 836, 849, 868, 962, 1045, 1052, 1335, 1848, 1947, 2108
 Serienfertigung (-produktion, s. a. Großserienfertigung) 13, 15, 21, 23, 155, 242, 278, 300, 417, 587, 592f., 597, 620, 700, 759, 771, 886, 1032, 1070, 1128, 1164, 1168, 1173, 1193, 1356, 1519, 1548, 1639, 1695, 1909f., 1959, 1980f., 2009, 2012f., 2174, 2178, 2196, 2211, 2293, 2311
 Seriengröße (s. a. Losgröße) 1164, 1519, 1548
 Service 937, 1041, 1443, 1667, 1754
 Serviceanforderung 366
 Servicegrad 1041, 1073, 1260, 1998
 Serviceleistung 699, 2139
 Servicezeit 1036, 2022
 Sicherheit 222, 796, 1834, 1841, 1844, 2051, 2053, 2253, 2313
 Sicherheitsäquivalent 662f., 667, 1030
 Sicherheitsanalyse 397f.
 Sicherheitsbestand 4, 251, 1031f., 1048, 1050, 1052, 1058, 1062, 1064, 1068f., 1084, 1211, 1222f., 1250f., 1261, 1580
 Sicherheitsingenieur (-beauftragter) 125, 401, 716, 2048, 2057
 Sicherheitslager 1061, 1213, 1843f.
 Sicherheitsnorm 410, 438, 1360

- Sicherheitsorgane, Produktion der** 1834 ff.
Sicherheitstechnik 1685
Sicherheitsvorschrift 1914
Sicherung 395, 476, 630, 1031, 1850, 2244
Sicherungskosten 2045
Sicherungsmaßnahme 397, 1839 ff., 1847, 2248
Sicherungsmaßnahmen in der Produktion 1839 ff.
Sicherungspolitik (-strategie) 2246, 2249
Sicherungsproblem 397, 2250
Sicherungsübergewinn 1843
Simplexverfahren 245, 1386
Simulation 26, 42, 46 f., 256, 285, 308, 424 f., 663, 725, 793, 824, 836, 868, 1026, 1041 f., 1054, 1083, 1247, 1332, 1429, 1430 f., 1690, 1726, 1728 f., 1851 ff., 1854 ff., 1858, 1984, 1991, 2050, 2107, 2108, 2242
Simulationsmodell 667, 835, 1728, 1949 f.
Skalenertrag 440
Skontration 1042, 1264
slack-Situation 804
Society of American Value Engineers (SAVE) 2252
Software 338, 777 f., 792, 824, 1087 f., 1251, 1298, 1301, 1309, 1386, 1963
Softwarekosten 1087 f.
Soll/Ist-Vergleich 1315, 1555 f.
Sollkosten 524, 891, 967, 1099, 1531 f., 1542, 1556
Sollzeit 2186, 2189, 2191, 2193, 2209
Sonderabschreibung 2095
Sondereinzelkosten 965, 1527
Sondereinzelkosten der Fertigung (Produktion) 244, 1538, 1540, 1546 f.
Sonderforschungsbereich 672, 675, 678
Sonderkosten 1100 f.
Sondermaschinen (s. a. Maschinen, Spezialmaschinen) 137, 270, 300 f., 360, 602, 2121 f., 2182
Sonderschicht 608, 889, 1411
Sonntagsarbeit 177, 182
Sortenauslese 1011, 1016
Sortenbildung 1030
Sortenfertigung (-produktion) 13 f., 242, 289, 385, 700, 759, 762, 946, 951, 1032, 1164, 1173, 1398, 1519, 1639, 1695, 2007, 2009, 2090, 2174, 2178, 2292
Sortenfolge 1998, 2287
Sortenwechsel 16, 391, 1011, 1174
Sortenwechselkosten 21, 1477, 1568
Sortieren 1035, 1360, 1807, 2016, 2026
Sortierverfahren 1199
Sortiment 533, 700, 1021, 1032, 1061, 1259, 1516, 1564, 1702, 2308
Sortimentsbildung (-planung) 1030, 1981
Sortimentsbreite 1703
Sortimentspolitik 1006, 1571
Sozialabgaben 6, 8, 10
Sozialetat 687
Sozialgesetzgebung 163
Sozialkosten 1515, 1546, 1555
Sozialmaßnahme 1421
Sozialordnung 1664
Sozialorientierung 2313
Sozialplan 291, 1404, 1411
Sozialrecht 223, 1420
Sozialstruktur 1661, 1861
Sozialversicherung 8
Sozialwissenschaft 1764
Soziologie 1621, 1862
Soziologische Aspekte der Produktion 1861 ff.
Spannung, emotionale 1664
Spannung, soziologische 650
Spartenorganisation 1105
Speedition 2109, 2111
Speicherbarkeit 1017
Speicherbedarf 260
Speicherkapazität 33
Speicherplatzbedarf 1908
Speicherung (Speichern) 398, 791, 2017, 2276
Speicherzugriff 1200
Spekulation 1031, 1260, 1803
Spezialisierung 151, 360 f., 416, 586, 606, 931, 933 ff., 937, 1035, 1104 f., 1111, 1368, 1442, 1448, 1473, 1715, 1933, 2005, 2145, 2153, 2178
Spezialisierungsvorteil 442, 587
Spezialist 734, 1667
Spezialmaschinen (s. a. Maschinen, Sondermaschinen) 549, 587, 610, 1773, 2010, 2013, 2090, 2287
Spieltheorie 1023
Spielwarenindustrie 1827
Spinnerei 2004, 2006 f.
Spionage 2245, 2247
Springer 35 f., 180, 557, 1846, 2168
Staatshandelsländer 933, 935, 937
Stab (Stabsstelle) 308, 455, 638, 734, 1106 f., 1111, 1138, 1933, 1935, 2259
Stab-Linien-Organisation 1111
Stabdiagramm 1594
Stabilität 558, 587, 709, 1023
Staffelpreis 1175
Staffeltarif 481
Stahlbau 2037
Stahlerzeugung 464, 610, 1845
Stahlindustrie 457, 463, 466, 516, 661, 749, 1011
Stahlverarbeitung 1845
Stammdaten (s. a. Daten) 186, 260, 780, 784, 836, 1085, 1197, 1307, 1912 f., 1966, 2157, 2162
Stammdatenpflege 262, 1308
Stammrezeptur 1812, 1814 f.
Standardgrenzpreis 1102, 1515, 1523
Standardisierung 271, 289, 299, 588, 929, 1259, 1353, 1464, 1667, 1705
Standardisierungsmaß, kritisches 983, 1568
Standardkostenrechnung 964, 1529 ff., 1535, 1542
Standardprogramm 1298
Standardsoftware 195, 1087, 1988
Standort 8, 78, 304, 409, 459, 488, 519, 533, 537, 543, 770, 819, 1063, 1072, 1213, 1482, 1656, 1665, 1687, 1728, 1841, 1875 ff., 2309
Standort, betrieblicher 1875 ff.
Standorte, innerbetriebliche 69, 1231, 1885 ff.
Standortfaktor 1876 f.
Standortgebundenheit 311, 1648
Standortmodell 1878
Standortspaltung 760
Standortsuche 1881
Standortuntersuchung 537
Standortverlagerung 543
Standortverteilung 1231, 1875, 1883
Standortwahl 760, 1017, 1901
Stapelbarkeit 1212, 2017 f.
Stapelverarbeitung 1308
Statistik 69, 758, 763, 768, 1085, 1320, 1422, 1549, 1585 ff., 2263
Statistisches Bundesamt 1899
Status 1865 f., 1871 ff.
Steine- und Erden-Industrie, Produktion in der 1898 ff.
Steiner-Weber-Problem 1890
Stelle 157, 586, 963, 1098, 1251, 1316, 1765, 1772
Stellenbeschreibung 84, 93, 98, 456
Stellenbesetzung 95, 1412, 1664
Stellenbildung 586, 1412
Stellenplan 1406, 1412
Stellgröße 1024
Steuern (s. a. Abgaben) 6, 408, 460, 863 f., 1063, 1164, 1407, 1514, 1522, 1665, 1803, 2151, 2226
Steuerberatung 554, 1650
Steuerbilanz 60, 966
Steuergesetz 554
Steuern (Lenken) 1607
Steuersatz 861 f., 1520
Steuerstrecke 1024
Steuerung (s. a. Lenkung, Produktionssteuerung) 261, 272 f., 286, 309, 581, 600 f., 676, 784, 890, 893 f., 1024, 1074, 1105, 1112, 1194, 1242, 1316 f., 1352, 1525, 1529, 1536, 1586, 1722, 1724, 1970, 1982, 2024, 2120, 2126, 2204, 2207, 2280
Steuerungssystem 596, 1113, 2310
Stichprobe 564, 840, 843, 1733 f., 1855, 2312
Stichprobeninventur 840, 1043
Stichprobenkontrolle 209, 1752
Stichprobenplan 1738 ff.
Stichprobenverfahren 840, 1043, 1586, 1596

- Stichtagsinventur 841, 1043, 1263
 Stil-Qualität 1458, 1470
 Stilllegung 65, 609, 821, 834, 1092
 Stillstand (s. a. Maschinenstillstand) 234, 880, 1216, 1266, 2269, 2284
 Stillstandskosten 283, 1100, 1579, 1583
 Stillstandszeit 284, 289, 305, 551, 2125, 2181f., 2281, 2294
 Störanfälligkeit 275, 414, 815, 1038, 2245, 2248
 Störgröße 1024, 1526, 1607, 1701, 2160f., 2169, 2307
 Störung 30, 181, 194, 284, 302, 308, 364, 367, 425, 594, 600, 625, 1029ff., 1041, 1215f., 1221f., 1249, 1315f., 1318, 1574, 1725, 1762, 1800, 1804, 1838, 1945, 1968, 1998, 2003, 2056, 2122, 2161, 2166, 2206, 2219, 2244ff.
 Störungsbeseitigung 224, 289
 Störungspuffer (s. a. Pufferlager) 1728, 2123
 Stoff (s. a. Rohstoff) 387, 1041, 1143, 1360, 1482, 1485, 1615, 1642
 Stoffkreislauf 1013
 Stoffumwandlung 381, 1011, 1615, 1812
 Stoffverwertung 384, 1012, 1014, 1397
 Straßenbau 1642
 Strategie (s. a. Politik) 446, 1073, 1417, 1664, 1763, 1773f., 1855, 1859, 1932f., 2024, 2098, 2101, 2107, 2232
 Streckengeschäft 699
 Streik 413, 1581
 Streik, wilder 1871, 1873
 Streitkräfte 1283, 1834
 Strickerei 2006, 2008
 Strom 497
 Strombezugsvertrag 480
 Stromerzeugung 497
 Stromkosten 1555
 Stromlieferungsvertrag 482, 486
 Strompreis 483
 Stromverbrauch 1547
 Stromversorgung 480
 Struktur 258, 294, 552, 726, 808, 810, 1023, 1225, 1328
 Strukturanalyse 1327, 1341, 1345ff., 1596
 Strukturdatei 780, 1913
 Strukturierung 149, 1615, 2305
 Strukturmatrix 1501, 1507
 Strukturstückliste 1199, 1908
 Strumpfindustrie 1399
 Stückgüter 620, 1074, 1079, 1187, 1611f., 1638, 2120, 2123
 Stückkosten 939, 942, 944, 951, 957f., 960f., 1170, 1176, 1263, 1518, 1542, 1595, 2099, 2177
 Stückkostenfunktion 942, 945, 949
 Stückkostenminimum 524, 958, 961
 Stückleistung 997
 Stücklisten 131, 133, 187, 191, 204, 210, 250, 258f., 393, 431, 776f., 780, 784, 923f., 927, 1069, 1194, 1196, 1198f., 1202, 1251, 1262, 1299f., 1309, 1375f., 1462, 1522, 1541, 1544f., 1811, 1903ff., 1908f., 1912f., 1959, 1961, 1963, 1966, 1981, 1996, 2310
 Stücklistenart 780, 1905
 Stücklistenauflösung 196, 251, 1194, 1308
 Stücklistenprozessor 258, 780, 793, 1069, 1200f., 1913
 Stücklohn (s. a. Lohn, Zeit-, Stück- und Leistungs-) 1145ff., 1149, 1151, 1158, 1162
 Stückprämie 1155, 1158, 1162
 Stückprozeß 1640ff.
 Stückzeit 254, 779, 2122f., 2291, 2293
 Stufenwertzahlverfahren (-system) 107, 113
 Stundenprämie 1155ff.
 Stundenverdienst 1149, 1152, 1162
 Submission 1438
 Subsidiaritätsprinzip 2290
 Substanzerhaltung 1513, 2309
 Substanzgestaltung 1462ff.
 Substituierbarkeit 414, 471, 701, 1558, 1611
 Substitution 9, 395, 608, 720, 847, 994, 1020, 1254, 1545, 1616, 1624f., 1946, 2143
 Substitutionalität 703, 2075
 Subsystem 294, 802f., 1104, 1606
 Subunternehmer 1439, 2165
 Subvention 499, 1092, 1454, 1591, 1665, 2032, 2060, 2148
 Subziel 818, 1062, 2106
 Suchtheorie 449
 Synchronisation 609, 818, 1031, 1070, 1707, 2306
 Synchronisationsprinzip 1476, 2292
 Synektik 806, 922, 1844, 1935, 2258
 Synergie 1449
 System Dynamics 725, 1943
 Systeme (s. a. Subsystem) 735, 1023, 1029, 1077f., 1082, 1162, 1315, 1597ff., 1601ff., 1614, 1932, 2015, 2020, 2276, 2278
 Systembedingtheit der Produktion 1670
 Systeme vorbestimmter Zeiten 1997, 2014, 2186ff., 2204, 2213
 Systemanalyse 1941
 Systementwicklung 398
 Systemgestaltung 739, 1605
 Systemkonzept 1772
 Systemkopplung 1616
 Systemkosten 405
 Systemmodell 1944, 1949
 Systemplanung 2024
 Systemrationalisierung 804, 1764
 Systemstruktur 1328, 1662
 Systemtheorie 294, 296, 728, 763, 1023, 1652, 1682
 Systemverhalten 1765
 Szenario-Technik 1937, 1947f., 1950
 Tätigkeit 84, 1116, 1129, 1151
 Tätigkeitsanalyse 1714
 Tätigkeitsfeld 769, 1400, 2146
 Tätigkeitszeit 16, 1266, 1268, 1272, 2285
 Tagebau 316ff., 490, 493
 Tagespreis 1043, 1263
 Tagesrhythmuskurve 180, 695
 Taktfertigung 1641
 Taktik 1763, 1774, 2054
 Taktzeit 15, 30, 32, 588, 592, 600, 810, 880, 1726, 1728, 2121
 Tarifaufonomie 1581
 Tarifhoheit 2063
 Tarifkonflikt 1211
 Tariflohn 1134, 1137
 Tarifpartner 80, 1582, 1770, 2063
 Tarifverhandlung 2064
 Tarifvertrag 86, 90, 100, 114, 126, 171, 223, 506, 1110, 1318, 1420, 1424, 1582, 1681, 2064f., 2200, 2213
 Tarifvertragsgesetz 223
 Tavistock-Institut 80, 155
 Taylorismus 75, 1715
 Team 657, 809, 920, 2231, 2256
 Teamarbeit 120, 2231
 Technik 645, 647, 685, 796f., 799, 806, 918, 1073, 1087, 1091, 1945, 2267
 Technische Anweisung (TA) Luft 2033, 2037
 Technischer Fortschritt (s. a. Fortschritt, technischer) 1938, 1944, 2263, 2271
 Technisches Zeichnen 2276
 Technisierung 706, 1608, 1614, 1651, 2277
 Technizität 521, 1146, 2311
 Technologie 78, 286, 375, 381, 439, 674, 679, 713, 791, 804, 918, 1225, 1244, 1397, 1602, 1661, 1666, 1701f., 1751, 1831, 1920, 1925, 1930, 2064, 2256, 2266, 2268
 Technologiemenge 1599f., 2269
 Technologiepolitik 1825, 1831, 1919, 1931
 Technologietransfer 677, 934, 936, 1867 1917ff.
 Technologietypen 1640
 Technologiewirkungsanalyse 634, 1930ff., 1941
 Technologische Vorhersagen 1825, 1938ff.
 Teil (Produkt-, Einzelteil) 1194, 1613, 2164f.
 Teilefamilie 249, 252, 596, 785, 1375, 1614, 1957, 2180
 Teilefamilienbildung 581, 603, 1238, 1772, 1774, 1956ff.

- Teilefertigung 78, 423, 575, 775, 1230, 1986
 Teilefertigungsauftrag 199, 204
 Teilegruppe 1463
 Teilenummer 252, 393, 779
 Teileprogramm 269
 Teilestammdatei 779
 Teilestammdatenbereich 258
 Teilestammsatz 258, 1197, 1912
 Teilestrukturdatei 779
 Teileverwendung 780
 Teileverwendungsnachweis 1198, 1262
 Teilkosten 906, 966, 1521
 Teilkostenrechnung 964, 1455, 1520f., 1532, 1537
 Teilziel 2053, 2168
 Termin 4, 45, 120, 205, 309, 644, 921, 923, 1214, 1328, 1330, 1335, 1337, 1350, 1577, 1904, 1987, 2002
 Terminabweichung 23, 1430f.
 Terminänderung 1974, 1976, 2169
 Terminal 331, 333, 336, 668
 Terminanalyse 1327, 1337
 Termindisposition 209
 Termindruck 1764, 1998
 Termineinhaltung 441, 594, 883, 1136, 1426, 1429ff.
 Terminfeinplanung 192, 332, 334, 339, 594, 1965ff., 1993, 2165
 Termingrenze 1327, 1330
 Termingroßplanung 250, 1904, 1968, 1979ff., 1983, 1993, 1997, 2160, 2165
 Terminierung 134, 139, 196, 203, 205, 209, 778, 781, 886, 1234, 1981, 1984, 1993, 1995, 2165, 2167
 Terminjäger 2002
 Terminplan 306, 533, 541, 543, 1338, 1994, 2174
 Terminplan 15, 196, 306, 594, 637, 883, 898, 1195, 1214, 1327, 1329, 1425, 1656, 1970f., 1993, 2094, 2158, 2186
 Terminplanung und ihre Hilfsmittel 1992ff.
 Terminplanungssystem 1966f.
 Terminrechnung 1989
 Terminsicherheit 256
 Terminsteuerung 893, 1815
 Terminstufenrechnung 423
 Termintreue 265, 1426, 1431, 1579, 1977
 Terminüberschreitung 47, 1426, 1430, 2168
 Terminüberwachung 205, 258, 266, 332, 893, 2002, 2003
 Terminverfolgung 454
 Terminverzögerung 253, 1316, 1579
 Terminwirtschaft (-wesen) 210, 212
 Tertiärbedarf 204, 1262
Textil- und Bekleidungsindustrie, Produktion in der 1613, 2004ff.
 Textilindustrie 710, 769, 2004
 Textilveredelung 2006, 2009
 Textverarbeitung 1770, 1773
 Theorie Y 2233
 Tiefbau 316, 319, 490, 1011
 Tiefbohrung 322, 326
 Tiefenkapazität 1474
 Tilgungsausgabe 972
 time-sharing 668, 1896
 Toleranzen 924, 1011, 1078, 1130, 1313, 1361, 1363f., 1367, 1752, 1993, 2175, 2275, 2308
 Toleranzgrenze 715
 Torfstich 55
 Totkapazität 873, 877, 1471, 1629
 Totalplanung 662
 Touristik 2303
 Touristikunternehmung 1650
 Tragfähigkeit 1080, 1082f.
 Tragfähigkeitsprinzip 1018
 Training (s. a. Übung) 1715
 training off (on) the job 225
 Transaktionskosten 439ff.
 Transfer 649ff.
 Transferleistung 644
 Transferprogramm 378
 Transferprozeß 650
 Transferstraße 268, 300f., 429, 582, 596, 602, 619, 1214, 1240f., 1466, 1468, 1722, 1965, 2010, 2121f.
 Transformation 373, 395, 697, 757, 761, 1605, 1638, 1680ff., 1800
 Transformationsforschung 1684
 Transformationsfunktion 759, 1494, 1496, 1500, 1504ff.
 Transformationsprozeß (-vorgang) 375, 1496f., 1606, 1683f., 1809
 Transplantentechnik 2000
 Transport (s. a. Förderung) 254, 305, 317, 329, 355, 542, 597, 599, 602, 619, 784, 793, 921, 1070, 1075, 1214, 1513, 1597, 1683, 1876, 1895, 2016f., 2052, 2120, 2246, 2270, 2306, 2311
 Transport, außenbetrieblicher 2018, 2021
 Transport, innerbetrieblicher 748, 1082, 1213f., 2018, 2021
 Transportabteilung 1238
 Transportalgorithmus 1054
 Transportanweisung 2169
 Transportarbeit 1231
 Transportaufgabe 620, 2024
 Transportauftrag 199, 205, 209, 2114
 Transportbeleg 2169
 Transportbeschränkung 1038
 Transportbeziehung 1226, 1228, 1883
 Transporteinheit 1238, 2015, 2017f.
 Transportfunktion 1074, 2016
 Transportgerechtigkeit 2135
 Transporthilfsmittel 1212, 2018
 Transportierbarkeit 1017
 Transportieren (s. a. Fördern) 1807, 2016, 2120
 Transportkapazität 935
 Transportknoten 2020f., 2023f.
 Transportkosten 29, 307, 409, 441, 459, 952, 1037, 1040, 1072, 1164, 1190, 1220, 1243, 1368, 1396f., 1555, 1667, 1830, 1876ff., 1882, 1886f., 1900, 2018, 2026, 2117
 Transportleistung 619, 1099, 1994, 2127f., 2134
 Transportlos 431, 2163
 Transportmittel 625, 748, 1607, 1666, 2018
 Transportmittelgerechtigkeit 2134
 Transportmodell (-problem) 1386, 1691
 Transportplanung 1877
 Transportschaden 1239
 Transportsteuerung 2015, 2023
Transportsystem 268, 272, 305, 356, 584, 596, 601, 935, 1260, 1971, 2015ff., 2025, 2127, 2128
 Transportverbindung 1227, 1878, 2019, 2023
 Transportverwaltung 620
 Transportvorgang 743, 1087, 1216
 Transportvorschrift 924
 Transportweg 29, 558, 810, 1396f., 2128, 2267
 Transportwesen 931, 935
 Transportzeit 16, 29, 779, 826, 1971, 1976, 2017, 2025, 2122, 2291
 Transposition 697, 1651, 2134
 Trend 1203, 1205, 1208, 1945, 2137
 Trendberechnung 1205f., 1549
 Trendextrapolation 730, 1943ff., 1950, 1952
 Trendfunktion (-gerade, -kurve) 1206, 1941, 1944
 Treueverhältnis 365
 Turnusbedienung 1267
 Typen 1243, 1353, 1367ff., 1637, 2015
 Typenbeschränkung 581, 1367ff.
 Typenbildung 1637, 1641
 Typenübersichtsstückliste 1909
 Typenzahl 1238
 Typisierung 1910, 2179
 Typisierungsmaß, kritisches 983, 1568
 Typnorm 1360
 Typologie 757, 758, 1609, 1637
 Typung 357, 378, 581, 929, 1261, 1367
 Ubiquität 1190, 1876
 Überalterung 68, 2096
 Überbeanspruchung 558
 Überbeschäftigung 709, 884
 Überbevorratung 1215
 Übergangsmatrix 423
 Überholung, technische/wirtschaftliche 55
 Überkapazität 304, 555, 1059, 1461, 2117
 Überlappung 255, 777

- Überlastung 255
 Überstunde 177, 412, 468, 608, 884, 1058, 1108, 1411, 1588, 1985, 2292
 Überstundenvergütung 309
 Übertragungsmedium 1920f.
 Überwachung (s. a. Fertigungs-, Produktionskontrolle) 207, 388, 600, 1105, 1194, 1238, 1352, 1242, 1317, 1420, 1489, 1526, 2121, 2155
 Überwachungseinrichtung 2126
 Übung (s. a. Training) 180, 182, 1126, 1129, 1685, 1857, 2212
 Uhrenindustrie 2101
 Umbau 301, 2123
 Umdisposition 250, 1580, 2003, 2166
 Umdruckverfahren 188, 1996
 Umgebungseinfluß 85, 90, 117, 124f., 170, 2220
 Umgehungserfindung 1825, 1827
 Umlaufmaterial 1241
 Umlaufmethode 1892f.
 Umlaufvermögen 840, 1466
 Umlaufvermögen, Investition im 847
 Umrüsten 582, 596, 608, 1173, 1470, 1589, 1759, 2069, 2164, 2174, 2208
 Umrüstfolge (s. a. Reihenfolge) 265, 984
 Umrüstkosten 256f., 596, 941f., 946, 949, 984, 1041, 1579
 Umrüstzeit 231, 281, 834, 2168, 2282, 2287, 2293
 Umsatz 577, 635, 698, 1000, 1456, 1591f., 1763, 1876, 2302
 Umsatzerlös 469, 525, 703
 Umsatzfunktion 1601
 Umsatzsteuer 7, 1591
 Umschlaghäufigkeit 1041, 1061, 1076, 1081, 1251
 Umschulung 227, 291
 Umstellkosten 596, 1705
 Umstellung (Umstellen) 1464, 1470, 2123, 2175
 Umstellung, arbeitsorganisatorische 79
 Umstellungsfähigkeit 551
 Umstellungszeit 262
 Umsystem (Umfeld, Umgebung, s. a. Umwelt) 171, 294, 692, 1661, 1779, 2304, 2312
 Umwandlung 1244, 1597, 2023
 Umwegproduktion 2173
 Umwelt 591, 610, 615, 625, 628, 638, 726, 753, 798, 802, 974, 1085, 1188, 1258, 1495, 1577, 1661f., 1671f., 1675f., 1701, 1763, 1766, 1780, 1800, 1802ff., 1840, 1846, 1854, 1857, 1875, 1932, 1938, 1940, 1945, 1952, 2004, 2029, 2033, 2069, 2148, 2203, 2233, 2314
 Umwelt, soziale 2314
 Umweltbeanspruchung (-benutzung) 693, 2029
 Umweltbedingung (-vorschrift) 81, 506, 1666, 1702, 1792, 1852, 1858
 Umweltbelastung (-beeinflussung) 171, 515, 765, 1617, 1801, 1806, 1876, 1932, 2060
 Umweltdaten 1761, 1838
 Umwelteinfluß (-einwirkung) 1188, 1667, 1797, 2203
 Umweltfaktor 1854
 Umweltpolitik (-strategie) 1804, 2033, 2040, 2042
 Umweltqualität 2032, 2149
 Umweltrestriktion 506
 Umweltrisiko 1577f.
 Umweltschutz 479, 500, 514ff., 534, 620, 751, 1011, 1454, 1578, 1801
Umweltschutz, Produktion und 2029ff.
 Umweltschutzgesetz 1681
 Umweltschutzinvestition 2095
 Umweltverschmutzung 1515, 1805, 1949
 Umweltverträglichkeit 1803, 2153
 Umzäunungspatent 1829
 Umzugsplanung 543
 Unabhängigkeit 2229, 2131
 Unbedenklichkeit 1663
 Unconstrained-Verfahren 1387
 Unfall 125, 1420, 1578, 2044, 2046, 2048ff., 2313, 2317
 Unfallbewußtsein 170
 Unfallforschung 2046
 Unfallgefahr 1082
 Unfallhäufigkeit 291
 Unfallkosten 2046
 Unfallschutz 162
 Unfallschwerpunkt-Orientierung 2054
Unfallverhütung 809, 1319, 1787, 1791, 2043ff., 2050f., 2223
 Unfallverhütungsvorschrift 125, 165, 538, 717, 752
 Unfallverursachung 2048
 Ungewißheit (s. a. Unsicherheit) 615, 663f., 1573, 1840, 2100f., 2106
 Ungewißheitstheorie 610
 Uniformität 562, 1436, 1568
 Universalmaschine (-aggregat, -anlage) 360, 410, 587, 613, 1471, 1773, 2090, 2096, 2182, 2287
 Universität 674, 799, 1650
 Unsicherheit (s. a. Ungewißheit) 442, 447f., 628, 632, 645, 663, 668, 806, 1260, 1487, 1570, 1763, 1945, 1982, 2097, 2101, 2107
 Unterbeschäftigung 42, 390
 Unterbrechung (s. a. Betriebsunterbrechung) 1142, 1318
 Unterkapazität 555
 Unterkunftversorgung 694
 Unterlastung 255
 Unternehmen (-ung) 650, 1921, 2186
 Unternehmensforschung (s. a. Operations Research) 676, 678, 763, 1384, 1486, 1692, 1884, 2170, 2263
 Unternehmensplanung 528, 1841, 1938, 2098
 Unternehmenspolitik 222, 237, 1071, 1194, 1224, 1800
 Unternehmensziel 526, 592, 634f., 1073, 1582, 2099
 Unternehmerlohn 972, 1146
 Unternehmerwagnis, allgemeines 1573
 Unternehmung, multinationale 650
 Unternehmungsrechnung 1418
 Unterordnungsverhältnis 1865
 Unterrichtsrecht 164
 Unterwegsbestand 209
 Unterweisung 112, 228, 1317, 1417
 Untreue 2245
 Unwirtschaftlichkeit 1528, 1531, 1535, 1538, 1545, 1550, 1581
 Unzufriedenheit 513, 1581
 Urgewinnung 1395
 Urlaub 161, 237, 1319, 1421, 1668, 1685, 1985, 2206
 Urlaubsregelung 183f.
 Urlaubszeit 225
 Urproduktion 331, 384, 1396, 1434, 1647
 V-Situation 2069f.
 Value Analysis (s. a. Wertanalyse) 2251
 Variabilität (s. a. Kostenvariabilität) 958, 962
 Variantenfertigung 260
 Variantenübersichtsstückliste 1909
 Varianz 432, 439, 662, 664
 Varietätsstatistik 1026
 VBI (Verband Beratender Ingenieure) 799
 VDA (Verband der Automobilindustrie) 1358
 VDE (Verband Deutscher Elektrotechniker) 799, 1358
 VDI (Verein Deutscher Ingenieure) 677, 752, 799, 922, 926, 1194, 1201, 1299, 1358, 1376, 1433, 1925, 2252
 Vektorsummenmethode 1882
 Verantwortung 85, 219, 224, 1255, 1399, 1423, 1717, 1866, 1967, 2057
 Verantwortungsbereich 963, 970, 1547
 Verantwortungsebene 1933
 Verarbeitung 767, 1902
Verbände in Industrie und Handwerk 2059ff.
 Verbände 672, 799, 1276, 1586, 2064
 Verband für Arbeitszeitstudien (s. a. REFA) 75
 Verbesserungsvorschlag (s. a. Vorschlagswesen) 809, 2224ff.
 Verbrauch (s. a. Faktorverbrauch) 4, 54, 498, 2163
 Verbraucherschutz 1795
 Verbraucherschutzgesetz 1681

- Verbrauchsabweichung 967, 1534ff., 1538, 1545
 Verbrauchsfaktor 364, 783, 1483f., 1516, 1621, 1837
 Verbrauchsfolge 844, 1042, 1263
Verbrauchsfunktionen 437, 703, 979f., 995, 1333, 1471, 1479, 1506, 1518, 1536, 1626ff., 1692, 2067ff., 2071ff., 2310
 Verbrauchsgüter 451, 1466
 Verbrauchsgüterindustrie 577, 758
 Verbrauchsteuer 408
 Verbrauchswert 3, 1260
 Verbund 388, 407, 876, 1014, 1040, 2036, 2078, 2081
 Verbundbetrieb (-unternehmung) 2077f.
 Verbundkosten 1017
 Verbundnummern-System 1372, 1374, 1376
 Verbundproduktion 498, 1092, 2082, 2144
 Verbundtypen 1638
 Verbundwerkstoff 1192
Verbundwirtschaft 932, 2077ff.
 Verderblichkeit 693, 1077, 1211
 Verdingungsverordnung 2148
 Veredelung 384, 769, 1488, 1648
 Veredlungsfunktion 1031
 Verfahren (s. a. Produktionsverfahren) 1542, 1670, 1804, 1824, 1883, 2162, 2266
 Verfahren vollständiger Enumeration 1388
 Verfahren, algorithmische 1382
 Verfahren, approximative 1384
 Verfahren, graphentheoretische 1388
 Verfahren, heuristische 34, 39, 44ff., 593, 1070f., 1382f., 1390
 Verfahren, induktiv-mathematische 1943
 Verfahren, iterative 1382
 Verfahren, kombinatorische 25
 Verfahren, programmgebundene 1202
 Verfahren, rechnungsgestützte 536
 Verfahren, serielle 1332
 Verfahrensentwicklung 469, 1617
 Verfahrensindustrie 386
 Verfahrensinnovation 804, 1938, 1940, 1952
 Verfahrenskosten 2097
 Verfahrensplanung 306
 Verfahrensrezeptur 1815
 Verfahrenssubstitution 1612, 1614
 Verfahrenstechnik 274, 678, 1611, 1615f., 1662, 2141, 2158, 2210
Verfahrenswahl (-vergleich) 136, 307, 416, 820, 871, 1227, 1269, 1463, 1474, 1690, 1691, 2093ff., 2096, 2101, 2194, 2255
 Verfahrenswechsel 1514, 1629
 Verflechtungsgrad 2097, 2107
 Verfügbarkeit 284, 792, 1038, 1069, 1189f., 1210, 1214, 1251, 1805
 Verfügbarkeitskontrolle (-prüfung) 256, 1299
 Vergenztypen 1641
 Verhalten 505, 1023, 1112, 1443, 1444, 1531, 1865f., 2316
 Verhaltenstheorie 1716
 Verhaltenswissenschaft 740
 Verkauf (s. a. Absatz) 929, 1078, 1086, 1221, 1242, 1251, 1254, 1255, 1256, 1666, 1804, 1905, 1970, 1982, 2273
 Verkaufspreis 438, 916, 966, 1694
 Verkehr 675, 748, 2062, 2109, 2239, 2265
 Verkehrsbetrieb 355, 469, 1184, 1650, 1666, 2109
Verkehrsbetriebe, Produktion der 2109ff.
 Verkehrsbetriebslehre 1653, 2111
 Verkehrsleistung 2109ff., 2112f.
 Verkehrsmittel 2018, 2110
 Verkehrssystem (-netz) 1859, 1879, 2016
 Verkehrsverbund 2078
 Verkehrsweg 1666f., 1877, 2110, 2114
 Verkehrswirtschaft (-wesen) 1670, 2064, 2241
 Verkettung 597, 600, 1582, 1609, 1614, 1722, 1724, 2120, 2122f.
Verkettung von Betriebsmitteln 356, 582, 817, 1726, 1773, 2119ff.
 Verlag 417, 705f., 1651, 1665
 Verlagssystem 704ff., 2177
 Verlust 1456, 1840
 Verlustgefahr (s. a. Wagnis) 396, 1573
 Vermögen 56, 60, 419, 662, 843, 845, 904, 2105
 Vermögen, betriebsnotwendiges 69, 905, 911
 Vermögensteuer 1063
 Vernichtungskosten 951, 1017, 1020
 Verordnung 691, 1675, 2044, 2149
Verpackung 198, 206, 391, 1086, 1184, 1212, 1213, 1435, 1648, 1668, 2023, 2120, 2129ff., 2134, 2137
 Verrechnungspreis 453, 984, 988, 1042, 1043, 1101f., 1263
 Verrechnungssatz 1319, 1588
 Verrechnungsverkehr 997
 Verrichtung 149, 970, 1105, 1312, 1328
 Verrichtungsfolge (s. a. Reihenfolge) 149, 341, 1994
 Verrichtungsprinzip 14, 127, 201, 420, 587, 1105, 1214, 1392, 1399, 2013, 2181
 Versand 198, 203, 206, 208, 391, 841, 888, 890, 1002, 1078, 1085, 1237, 1239, 1970, 2049
 Verschleiß (s. a. Abnutzung, Anlagenverzehr) 55, 57, 65ff., 359, 1555, 1582, 1601, 1623, 2052, 2127
 Verschleißhemmung (-beseitigung) 67, 817
 Verschleißteil 824
 Verschleißuntersuchung 2164
 Verschnitt 133, 245, 249, 1772
 Verschrottung 68, 561f., 566, 570, 572
 Verschuldungsgrad 346, 349, 862, 864, 1661
 Versicherung 355, 476, 675, 799, 1320, 1371, 1650, 2049, 2062, 2110
 Versicherungsbetrieb (-gewerbe) 1184, 1492, 1670, 2138
Versicherungsbetriebe(n), Produktion in 2138ff.
 Versicherungsbetriebslehre 1653
 Versicherungsleistung (-schutz) 1648, 2139
 Versicherungsprämie 1063
 Versicherungswert 69
 Versorgung 409, 498, 532, 537, 684f., 2044
 Versorgungsunternehmen 2078
 Versorgungswirtschaft 675, 1618
 Verstromungsgesetz 499
 Versuch 922, 1855, 2273
 Versuchsplanung 648, 654, 1587
 Versuchsreihe 648, 1854
 Versuchsstrategie 643, 648, 1855
 Verteilen (-ung) 483, 1085, 2016ff., 2026
 Verteilungsmethode (-verfahren) 1018, 1521
 Verteilungsmodell 1725
 Verteilungszusammenhang 637
 Verteilzeit 2187, 2199, 2207, 2219, 2285
 Vertrieb 364, 452, 644, 770, 933, 935, 937, 969f., 1216, 1237, 1368, 1513, 1841, 1904
 Vertriebsgemeinkosten 965, 969
 Vertriebsgesellschaft 936
 Vertriebskosten 951, 1521
 Vertriebskostenstelle 970
 Vertriebsorganisation 1844
 Vertriebswagnis 1584
 Verunreinigung 244, 516
 Verursacherprinzip 500, 1802, 2030
 Verursachungsprinzip 1520
 Vervielfältigung 188, 791, 1818, 2274
 Verwaltung 128, 170, 290, 355, 436, 528, 542, 685, 1242, 1258, 1416, 1419, 1513, 1770, 1774, 2099, 2139, 2143, 2146, 2148ff., 2197, 2265
 Verwaltung, betriebliche 1219
 Verwaltung, öffentliche 1341, 2146
Verwaltung, Produktion in der öffentlichen 2146ff.
 Verwaltungsbereich (-abteilung) 81, 119, 153, 969, 970
 Verwaltungsbetrieb 1258, 1650
 Verwaltungsdienst 684
 Verwaltungsgemeinkosten 965, 969, 1538

- Verwaltungskosten 844, 1101, 1521, 1527, 1845
 Verwaltungskostenstelle 970
 Verwaltungsleistung 1497
 Verwaltungsprozeß (-handeln, -tätigkeit) 1328, 1496, 2148, 2253
 Verwaltungsrationalisierung 1773, 2153
 Verweildauer 686ff., 945, 947, 1076, 2240
 Verweilzeit 387, 1016, 1692
 Verwendungseignung 697
 Verwendungsforschung 1012
 Verwendungsnachweis 1905, 1910, 1913
 Verwendungszweck 1750, 2179
 Verwertung 247, 628, 1804, 1828
 Verzinsung (s. a. Zins) 441f., 476, 709, 858ff., 1456, 1979, 2103, 2151
 Verzugskosten 305, 1049, 1053f., 1056
 Verzugsmenge 1054, 1057f.
 Vielzweckmaschine (s. a. Mehrzweckmaschine) 360, 549
 Vollkosten 60, 342f., 345, 444, 905, 906, 966, 1102, 1555, 2316
 Vollkostenrechnung 967, 1455, 1520ff., 1532, 1537, 1543, 1548, 1553, 1697
 Vollplankostenrechnung 967
 Vorarbeiter 1873
Vorbereitung der Produktion, dispositive 1300, 2155ff.
Vorbereitung der Produktion, physische 1568, 2173ff.
 Vorbereitungsaufwand 1397
 Vorbereitungsgrad 1397
 Vorbereitungszeit 557
 Vorfertigung (-arbeit) 306, 532, 749, 1969
 Vorgabezeit 30, 32, 36, 133f., 144, 188, 422, 551, 891, 1139, 1152, 1214, 1545, 1547, 1814, 1972, 1997, 2170, 2186, 2207
 Vorgabezeitermittlung 1997, 2189, 2204, 2207, 2285
Vorgabezeitermittlung mit Systemen vorbestimmter Zeiten (s. a. Systeme vorbestimmter Zeiten) 2186ff.
Vorgabezeitermittlung mit Zeitaufnahmeverfahren 1239, 2202ff., 2285
 Vorgang 1328, 1343, 2203
 Vorgang, kritischer 1349
 Vorgangsknoten-Netzplan 1343, 1347, 1350
 Vorgangspfeil-Netzplan 1343, 1345, 1349
 Vorhersage (s. a. Prognose) 562, 634, 1202, 1206, 1702, 1941, 1942, 1944
 Vorkalkulation (s. a. Angebotskalkulation) 135, 203, 389f., 1123, 1129, 1816, 1966
 Vorlaufzeitenmethode 2000
 Vormontage 1312, 1905, 1969
 Vorrat 841, 1185, 2111, 2128, 2140
 Vorratshaltung 1211, 1261f., 1661, 1668, 2149
 Vorratsmaterial 1191, 1218, 1221
 Vorratsproduktion 374, 818, 997, 1569, 1640
 Vorratsvermögen 842
 Vorrichtung 356, 583, 1313, 1320, 1488, 2164, 2174, 2275, 2285
 Vorrichtungsbau 562, 2183
 Vorrichtungskosten 272
 Vorschlagsrecht 1277
Vorschlagswesen, betriebliches 122, 2223ff.
 Vorwärtsterminierung 1993, 2167
 Vorzugsnorm 1359, 1363
 VWI (Verband Deutscher Wirtschaftsingenieure) 799
 Wachstum 291, 342, 349, 468, 764, 1118, 1456f., 2034, 2038ff., 2247
 Wachstumsziel 1007, 1456, 2309
 Wärme-Kraft-Kopplung 485
 Wärmebilanz 1247
 Wärmeenergie 1617
 Wagnis 396, 1573f.
 Wagniskosten, kalkulatorische 69, 1576, 1584, 2284
 Wahrscheinlichkeit 353, 610, 868, 1049, 1068, 1336, 1735f., 1848, 2264
 Wahrscheinlichkeitsrechnung (-optimierung) 69, 660
 Wahrscheinlichkeitstheorie 2263
 Wahrscheinlichkeitsverteilung 1071
 Walzstahlerzeugung 465
 Walzwerk 467, 2178
 Ware 241, 1185, 2282
 Warenannahme 1217f., 2003
 Warenausgang 1084
 Warenausgangslager 1258
 Warenbehandlung 1075
 Wareneingang 1084, 1237, 1250, 1590
 Wareneingangskontrolle 200, 1752, 2283
 Wareneinsatz 839
 Warennummerungssystem 456
 Warentest (s. a. Qualität) 1457f.
 Warenzeichen 1457, 1821
 Warenzeichengesetz 1792
 Warenzeichenregister 1357
 Wartekosten (s. a. Leerkosten) 305
 Warteschlangen 256, 835, 1042, 1427, 1429f., 1726, 1859, 1962, 2237
Warteschlangenmodelle 424, 703, 835, 1272f., 1388, 1729, 2237ff.
 Warteschlangentheorie 835, 1999, 2237
 Wartezeit 254, 305, 592, 826, 835, 883, 1070, 1269f., 1331, 1397, 1430, 1432, 1641, 1689, 1971, 1997, 2240f., 2283, 2293
 Wartung (s. a. Instandhaltung) 224, 289, 291, 305, 361, 558, 769, 816, 874, 1007, 1302, 1313, 1583, 1589, 1667, 2126, 2242, 2309
 Wartungsarbeit 200, 2168
 Wartungskosten 479, 1727, 2126, 2284, 2286
 Wartungsplan 836
 Wasserhaushaltsgesetz 538, 2035, 2095
 Wasserkraft 501
 Wasserversorgung 503, 1590
 Wasserwirtschaft 469, 2042
 Weberei 1269, 2004, 2006, 2008
 Wechselproduktion 1642
 Weg, kritischer 20, 1349, 1389
 Wegzeit 1268
 Weisung 588, 1106, 1109, 1111
 Weisungsbefugnis 369, 1107, 1109f., 1424
 Weisungsgebundenheit 376
 Weisungsrecht (-kompetenz) 1109f.
 Weiterbildung (s. a. Fortbildung) 93f., 221, 227f., 636, 719, 799, 1126, 1317, 1413f., 1418, 1421, 1424, 2057, 2066, 2212, 2265
 Weiterverarbeitung 1012, 1017, 1021
 Weiterverwendung (-verwertung) 246f., 1804
 Werbung 96, 1003, 1006, 1448, 1454, 1460, 1666, 2094, 2225
 Werkbankfertigung 1393, 1395f.
 Werkschutz 2250
 Werkskalender 1999
 Werksleitung (s. a. Leitung) 849, 850, 1284, 2161
 Werksnorm 924, 1354, 1359, 1362, 1363, 2165
Werksicherung 2244ff.
 Werkstatt 218, 592f., 603, 746, 1398, 1482, 1494, 1886
 Werkstattauftrag (s. a. Auftrag, Betriebsauftrag) 893f.
 Werkstattbestand 251, 840, 2167
 Werkstattfertigung (-produktion) 14, 24, 180, 201, 378, 420, 552, 589, 592, 603, 835, 1041, 1069, 1214, 1393ff., 1398f., 1426, 1477, 1519, 1579, 1640, 1729, 1815, 1859, 2099f., 2181
 Werkstattfließfertigung 1394f., 1398, 1640
 Werkstattlosgröße (s. a. Losgröße) 557, 1041
 Werkstattmeister 214, 216, 218, 1873
 Werkstattprinzip 66, 1105, 1393, 1696
 Werkstattzeichnung (s. a. Zeichnung) 2163, 2169, 2277, 2279
 Werkstoff (s. a. Material) 13, 354ff., 376, 379, 457, 463, 548ff., 605, 608, 692, 700, 745, 809, 815, 879, 923ff., 973, 994f., 1126, 1136, 1185, 1354,

- 1375, 1395, 1487f., 1491, 1513, 1522, 1540, 1613f., 1621, 1641, 1645, 1667, 1682, 1685, 1747, 1766, 1772f., 1779, 1812, 1912, 1914, 2120, 2150, 2160, 2162, 2174f., 2282, 2295, 2304
 Werkstoffwahl 923, 2136
 Werkstoffzeit 2282f.
 Werkstück 4, 142, 360, 597, 599, 601, 720, 743, 1214, 1607, 1725, 1727, 2121, 2123, 2126
 Werkstück-Klassifizierung 1
 Werkstückspeicher 272, 2121
 Werkstückstau 1725f., 1729
 Werkstückwechselzeit 2123
 Werkstückzeichnung 131
 Werkzeug 39, 241, 258, 356, 375, 435, 580, 597, 624, 705, 709, 720, 773, 843, 1005, 1037, 1041, 1130, 1214, 1259, 1313, 1320, 1395, 1482, 1485, 1487f., 1540, 1605, 1607, 1638, 1956, 2121, 2125f., 2164, 2174, 2245, 2275
 Werkzeugbau 2166
 Werkzeugkosten 1555
 Werkzeuglager 598, 1032
 Werkzeugmaschine 301, 678, 1371, 1373, 1965
 Werkzeugmaschinenbau (-fabrik) 1965, 1967, 2178
 Werkzeugwechsel 1725, 2122, 2125
 Wert 54, 843, 1213f., 1533, 1850, 2253
 Wertanalyse 454, 755, 760, 808, 919, 923, 1192, 1262, 1460, 1462, 1753f., 1761, 1774, 2163, 2251ff.
 Werteverzehr 971
 Wertfortschreibung 842
 Wertleistung 997, 2136
 Wertregel, dynamische 1428
 Wertschöpfung 1456, 1648
 Wettbewerb 773, 847, 1011f., 1020, 1092, 1451ff., 1578, 1677, 1821, 2005, 2031, 2031, 2036
 Wettbewerbsfähigkeit 409, 937, 2038
 Wettbewerbsfreiheit 931, 1676, 1678
 Wiederanlaufkosten 1583
 Wiederaufbereitung 501
 Wiederbeschaffung (-swert) 61, 1513, 2100
 Wiederbeschaffungszeit 1039, 1062, 1250, 1254
 Wiedergewinnungszeit 858
 Wiederherstellungskosten 561
 Wiederholauftrag 1968
 Wiederholplanung 139
 Wiederholteil 924, 1196, 1200, 2278
 Wiederholung 793, 1118, 1627, 1639
 Wiederinbetriebnahme 609, 1583
 Wiederverwendung 246, 562, 1802, 1805, 1905
 Willensbarriere 811, 2233
 Willensbildung 810, 1671, 1675
 Wirkerei 2006, 2008
 Wirkungsgrad 65, 360, 388, 471f., 477, 479, 485, 500, 612, 818, 925f., 2127
 Wirtschaftlichkeit 55, 77, 116, 131, 180, 275, 283, 471, 486, 493, 501, 521, 523, 714, 773, 796, 928f., 937, 967, 970f., 989, 1011, 1014, 1030, 1036, 1048, 1072, 1076, 1099, 1101, 1143f., 1146, 1236, 1249, 1252f., 1353f., 1363, 1368f., 1404, 1463, 1524, 1529, 1531, 1544, 1654, 1697, 1758, 1761ff., 1773, 1805, 1807, 1845, 1961, 1978, 2045f., 2116, 2127, 2147, 2151, 2153f., 2160, 2177, 2197, 2199, 2255f., 2272, 2312
 Wirtschaftlichkeitsprinzip (s. a. Prinzip, ökonomisches) 520, 624, 783, 1164, 1583, 1586, 1625
 Wirtschaftlichkeitsprüfung (-kontrolle) 391, 1098, 2259
 Wirtschaftlichkeitsrechnung (-analyse) 66, 135, 275, 402, 904, 913, 1809, 1859, 1978, 2127
 Wirtschaftlichkeitsvergleich 1007, 1707
 Wirtschaftsausschuß 1295
 Wirtschaftsgut (s. a. Güter) 358, 999, 1000, 2140
 Wirtschaftsingenieur 735, 797
 Wirtschaftsordnung 1671f., 1861
 Wirtschaftsprüfer 1650
 Wirtschaftsrecht 223
 Wirtschaftsverband (-fachverband) 674, 2059, 2061
 Wirtschaftszweig (s. a. Branche) 635, 1825, 2061
 Wissen (s. a. Know How) 632, 1417, 1679, 1917, 1920f., 1924f., 1940, 1948, 1951, 2261ff.
 Wissen in der Produktion 2261ff.
 Wissensproduktion 2266, 2268, 2271
 Wissensstransfer 673, 1921ff.
 Wochenendarbeit 821
 Work Factor-Verfahren 2189, 2193ff.
 Z-Situation 1471, 1474, 1520, 1623, 1626, 2069f.
 Zahlungsmittelnutzung 996, 1492
 Zahlungsverkehr 997
 Zahlungsziel 1210
 Zeichnung (s. a. Werkstattzeichnung) 131, 140, 191, 566, 924, 1374, 1462, 1541, 1544, 1888, 1905, 1963, 2273ff.
 Zeichnungen, technische 1438, 2273ff.
 Zeichnungsnummer 188, 779, 1912
 Zeit (Zeitdauer) 1003, 1148f., 1151, 1160, 1319, 1485, 1541, 1702, 2210, 2281, 2290
 Zeittakt 1151, 1152
 Zeitanalyse 1327, 1341, 1348ff., 1995f.
 Zeitaufnahme 1322, 2204, 2209ff., 2214, 2285, 2214
 Zeitbedarf 628, 1548, 1994
 Zeitgefüge (-gerüst) 794, 1225
 Zeitgrad 1629
 Zeitgröße 21, 23, 2306
 Zeitguthaben 183
 Zeitkomponenten, faktor- und auftragsbezogene 2209, 2281ff., 2291f.
 Zeitkontrolle 183
 Zeitlohn (s. a. Lohn, Zeit- und Leistungs-) 291, 333, 508, 1135, 1145ff., 1162, 1542, 1545, 1628
 Zeitlohnarbeit 1134
 Zeitmessung 2211
 Zeitplanung 131, 134, 228, 651, 844, 1324, 1995, 2186ff., 2199
 Zeitreihe 1202, 1943, 1944
 Zeitreserve 1349, 1841
 Zeitschätzung 1344
 Zeitschriften, produktionswirtschaftliche 1920f., 2295ff.
 Zeitstudie 74f., 169, 171, 755, 1269, 1586, 1773f., 2164, 2188
 Zeitstufenprinzip 1693
 Zeitverschleiß (s. a. Verschleiß) 359, 1555
 Zeitvorrat 2286
 Zeitwert 1344
 Zeitwirtschaft 422, 677, 792, 1299f., 1304, 1307, 1966, 1970, 1978
 Zellstoffindustrie 758, 1565, 2007, 2036, 2040
 Zementindustrie 516, 1395, 1565
 Zentralisierung (-sation) 395, 452, 639, 694, 805, 851, 1034, 1037, 1214, 1295, 1392, 1675
 Zentrallager 600, 1034, 1061
 Zentralverband des Deutschen Handwerks (ZDH) 2062
 Ziel (s. a. Formal-, Sach-, Unternehmensziel, Zielsetzung) 23, 34, 36, 66, 82, 120, 305, 610, 618, 656, 662, 681f., 690f., 694, 698, 727, 772, 923, 1007, 1036, 1055, 1061f., 1073, 1084f., 1123, 1202, 1225, 1227, 1229, 1231, 1238f., 1246, 1249, 1254, 1271, 1300, 1328f., 1383, 1399, 1403, 1417, 1426, 1429f., 1435, 1445, 1454, 1456, 1482, 1524f., 1577, 1612, 1652, 1664, 1670, 1672ff., 1678, 1680f., 1709, 1714ff., 1727, 1758, 1774, 1813, 1838, 1867, 1883, 1942, 1948, 1991, 2032, 2055, 2095, 2106f., 2139,

- 2150, 2156, 2199, 2252f.,
 2255f., 2258, 2283, 2289,
 2290, 2309, 2314
 Ziel, defensives 2309
 Ziel, gesellschaftliches 2149
 Ziel, mitgliederbezogenes 2312,
 2316
 Ziel, öffentliches 2146
 Ziel, offensives 2309
 Ziel, sozialorientiertes 2317
 Ziel, staatliches 2149
Ziele, produktionswirtschaftliche
 1194, 1680, 1684, 2148,
 2301ff.
 Zielabweichung 727
 Zielanpassung 2096
 Zielaufspaltung 658
 Zielbedingung (s. a. Beschränkung,
 Entscheidungsbedingung, Re-
 striktion) 690, 692
 Zielbeziehung 802, 2200
 Zielbildung 714, 2306
 Zielentscheidung (-festlegung) 691,
 1948
 Zielerreichung 683, 727, 804,
 1259, 1537, 1763, 1835, 2095,
 2307
 Zielerreichungsgrad 510, 610,
 1426
 Zielfunktion 40, 236, 436, 653,
 656, 660, 664, 666, 729,
 1058f., 1853, 1855, 1895,
 2073f., 2096f., 2099f., 2104
 Zielgewichtung 1387, 2106
 Zielindifferenz 237
 Zielkomplementarität 237
 Zielkonflikt 232, 237, 557, 687,
 1578, 2150, 2307
 Zielkonformität 715
 Zielkonkurrenz 558, 2314
 Zielplanung 532
 Zielsetzung (s. a. Ziel) 36, 45, 592,
 697, 715, 720, 894, 918, 921,
 946, 952, 1071, 1282, 1315,
 1372, 1399, 1515, 1573, 1579,
 1680f., 1875, 1966, 1980,
 2008, 2034, 2076, 2100, 2168,
 2224, 2260, 2288, 2313
 Zielsteuerung 2023f.
 Zielstruktur 1403
 Zielsystem 78, 233, 606, 716, 974,
 1258, 1328, 1453ff., 1459ff.,
 1526, 1577, 1664, 1766, 2099,
 2101, 2106, 2232, 2253, 2301,
 2305
 Zielvereinbarung 2232
 Zielvorgabe 818, 1564, 1570,
 2149, 2152, 2253
 Zielvorstellung 116, 121, 174, 520,
 1853, 1855, 1863, 1949, 2064,
 2137
 Zins (s. a. Verzinsung) 63, 857,
 908, 910, 912, 1164, 1170,
 1514, 1517, 1528, 1846
 Zins, interner 1456, 2103
 Zins, kalkulatorischer 69, 904f.,
 910, 912f., 916f., 1063, 1555
 Zinskosten 1219
 Zinssatz 663, 862, 864, 1848
 Zinsverlust 1578
 Zölle 6, 1665
 Zubehör 299, 1184, 1488
 Zuckerindustrie 1565, 2036
 Zufallsvariable 825, 1427
 Zufriedenheit 128, 163, 507,
 512f., 590, 1717ff.
 Zugriffszeit 1072, 1080f., 1240
 Zukauf 198, 1041, 1905, 2168
 Zukaufteil 924, 1195
 Zulieferer 410, 1243, 1665
 Zulieferindustrie 748, 773
 Zulieferung 772, 932f., 1210,
 2161
 Zunft 2061
 Zuordnungsproblem (-modell) 39,
 1891
 Zusatzbedarf 251
 Zusatzfaktor 1514
 Zusatzkosten 441, 1252, 2030,
 2103
 Zusatzlohn 1555
 Zusatznutzen 1434, 1448, 1748
 Zusatzprämienlohn 1158, 1162
 Zuschlagskalkulation 244, 247,
 964f., 967, 969, 1100, 1155,
 1521
 Zuverlässigkeit 283ff., 366, 792,
 1084, 1479, 2024
 Zwangslauffertigung 385, 463
 Zwangslaufsystem 289, 1214
 Zwirnerei 2006f.
 Zwischenerzeugnis 524, 1037,
 1621
 Zwischenkalkulation 135
 Zwischenlager (-ung) 16, 30, 31,
 237, 274, 398, 588, 694, 762,
 778, 876, 965, 969, 1031, 1038,
 1041, 1061, 1069f., 1170,
 1216, 1235, 1241, 1722, 2109,
 2293
 Zwischenlagerkosten 1235, 1429
 Zwischenprodukt 217, 593, 1030,
 1091, 1097f., 1184, 1258,
 1396, 1484, 1494, 1499, 1506,
 1638, 1803f.
 Zykluszeit 23f.

PERSONENREGISTER

Die Namen der Autoren von Beiträgen im Handwörterbuch der Produktionswirtschaft sind durch Fettdruck hervorgehoben; der Anfang eines Beitrages ist durch fett gedruckte Spaltenzahl gekennzeichnet.

- Abadie, J. 1391
 Abbott, L. 1452, 1464, 1755
 Abdelsamad, M. H. 849, 855
 Abramowitz, J. G. 1124
 Abrams, J. 1449
 Abromeit, G. 1103, 1564, 1572, 2091, 2092
 Ackerknecht, B. 1991
Ackermann, K. F. 504, 514, 1124
 Ackermann, T. 2171
 Ackoff, R. L. 837, 1166, 1173, 1176, 1181, 1248, 1265, 1860, 1939, 1944, 1954, 1955
 Adam, A. 1026, 1027, 1028, 1538
Adam, D. 26, 27, 44, 49, 766, 774, 917, 939, 955, 991, 1046, 1060, 1072, 1164, 1170, 1181, 1182, 1470, 1481, 1512, 1513, 1518, 1523, 1524, 1525, 1536, 1635, 1695, 1696, 1698, 1699, 1700, 2077, 2170, 2171, 2292, 2293, 2294
 Adam, G. 2028
 Adam, P. 991
 Adamowsky, S. 552, 560, 1257
 Adams, J. S. 1717, 1720, 1721
 Adebar-Dörel, L. 2015
 Adelman, I. G. 353
 Adendorff, K. 1898
 Adler, H. 838, 839, 845
 Adomeit, K. 1110, 1115
 Aereboe, F. 1094, 1096
 Agarwal, J. P. 1669
 Aggarwal, Jr., S. C. 1045, 1060
 Aggteleky, B. 547, 753, 1089
 Agthe, K. 457, 560, 741, 766, 774, 800, 1044, 1257, 1369, 1400, 1572, 1659, 1712, 1755, 2250
 Aharoni, Y. 414, 415
 Ahrens, F. 1299, 1310
 Ahrens, J. H. 1897
 Akers, S. B. 24, 26, 48
 Akers Jr., S. B. 25, 26
 Al Ani, A. 415
Albach, H. 12, 15, 27, 48, 49, 54, 62, 340, 353, 354, 426, 432, 864, 868, 869, 870, 909, 917, 991, 1181, 1428, 1432, 1493, 1511, 1563, 1634, 1636, 1691, 1692, 1698, 1943, 1954, 1955, 2077, 2109
 Albers, W. 2148, 2154
 Albert, H. 1684, 1686, 1941, 1953
 Alberts, W. E. 1859
 Albosta, C. A. 661, 670
 Albrecht, G. 712, 1874
 Albrecht, K. 2090, 2092
 Alchian, A. A. 954, 1131, 1132
 Alderfer, C. P. 1716, 1722
 Aldrich, H. E. 290, 292
 Alewell, K. 1276, 1297, 1885
 Allen, D. H. 670
 Allen, R. G. D. 954, 956, 963
 Allen, T. J. 64, 640, 672, 674, 680
 Allori, R. A. 661, 670
 Altenpohl, D. 1938
 Alter, U. 1929
 Altmann, P. 2222
Altrogge, G. 604, 618, 1350, 1352, 1353, 1698, 2294
 Alvensleben, R. von 1885
 Amelunxen, C. 2251
 Ammer, D. S. 372, 1044, 1257, 1265
 Anderegg, J. 1698
 Anderla, G. 2265, 2272
 Anderson, D. R. 1730
 Anderson, J. W. 158
 Andler, K. 1166, 1180, 1265
 Andrä, B. O. 2318
 Andreason, M. M. 2281
 Andress, F. J. 1124, 1132
 Andrews, F. M. 640
 Angele, A. 230
 Angermann, A. 405, 1027
 Anke, K. 1089
 Ansoff, H. I. 728, 729, 731, 1449, 1938, 1955, 2004, 2309, 2317
 Ansoff, I. 1567, 1572
 Anthony, R. N. 2059, 2066
 Antis, W. 2201
 Antoine, H. 1595, 1596
 Apel, H. 727, 728, 732
 Arcus, A. L. 34, 38
 Argyris, C. 812
 Arisawa, S. 1338, 1340
 Arlt, J. 266, 1713, 2201
 Arlt, K. 1979
 Armour, G. C. 1892, 1893, 1897
 Arn, E. 150, 159, 1376
 Arndt, E. 506, 513
 Arndt, H. 1452, 1465
 Arnfield, R. V. 1953
 Arnoff, E. L. 837, 1166, 1173, 1176, 1181, 1248, 1265
 Arnold, H. 586, 588, 594, 1399, 1401, 2201
 Arnold, U. 1415
 Arrow, K. 1049, 1059
 Arrow, K. J. 346, 353, 449, 450, 1049, 1059, 1180
 Asche, R. 845
 Ashby, W. R. 728, 731, 1027
 Ashcroft, H. 1273, 1274
 Ashur, D. I. 654, 660
 Ashour, S. 19, 20, 27, 48, 50, 51
 Atkinson, A. C. 670, 1717
 Atteslander, P. 1772, 1774, 1862, 1869, 1874
 Atzler, E. 2221
 Auffarth, F. 184, 1284, 1297, 2223, 2234
 Augusta, G. 1089
 Auler, W. 872, 881
 Aumund, H. 627
 Aurich, W. 1758, 1776
 Aveni, A. F. 1669
 Avi-Itzhak, B. 1273, 1275
 Ax, J. 1248
 Axsäter, S. 1045
 Ayres, R. U. 519, 1945, 1946, 1953
 Baak, W. 2251
 Badelt, C. 1943, 1950, 1955
 Baden, C. 415
 Bäck, U. 340
 Bär, W. 197
Baetge, J. 1026, 1028, 1124, 1125, 1130, 1133, 1526, 1539, 1776, 2171, 2172
 Bahke, E. 2129
 Baier, K. 1953
 Baier, M. 822
 Baier, P. 2260
 Baierl, F. 505, 514, 1144, 2222
 Bailey, G. 2200
 Bailey, N. T. J. 2239, 2243
 Bailey, S. N. 1756
 Baker, A. G. 640
 Baker, C. T. 1431, 1432
 Baker, D. T. 48
 Baker, K. R. 26, 27, 51
 Baker, N. R. 654, 668, 669, 671
 Bakker, W. 426, 432
 Balas, E. 44, 51, 1331, 1339
 Balderston, F. E. 1860
 Baldwin, L. E. 688
 Balintfy, J. L. 696
 Ballmann, W. 1526, 1538
 Baloff, N. 1124
 Baltes, H. 240, 248
 Bamberger, I. 1044, 1073, 1656, 1659, 2119
 Bandler, J. W. 729, 732
 Banks, J. 1257
 Bannwarth, R. 1044
 Bardy, R. 631, 642
 Barein, K. 938
 Barlow, E. R. 414
 Barlow, R. E. 822
 Barmann, I. R. 667, 670
 Barna, T. 1634
 Barnard, C. I. 1873, 1874
 Barnard, G. A. 1746
 Barnes, R. M. 2200
 Barnett, H. G. 812
Bartels, H. G. 239, 248
 Bartenbach, K. 2224, 2234
 Barth, G. 1903
Barth, K. 697, 702, 704
 Bartocha, B. 1937
 Barton, R. F. 1860
 Basler, H. 1740, 1746

- Bassett, L. R. 439, 442, 449, 450
 Bassler, F. 287, 292
 Bates, F. L. 288, 292
 Batzer, E. 1008
 Baudissin 1837
 Bauer, H. 310
 Bauer-Söllner, B. 696
 Bauernfeind, U. 1309, 1310
 Baugut, G. 1772, 1776
 Baum, H. 2119
 Baumberger, J. 801, 803, 814
 Baumgarten, W. 2015
 Baumol, W. J. 503, 1884
 Baur, C. 753
 Baur, K. 547, 1895, 1898
 Baur, W. 36, 38, 955, 1115, 1124, 1125
 Bayha, F. 2201
 Bea, F. X. 992, 1802, 1810, 2093, 2109, 2302, 2317
 Beale, E. M. L. 1247, 1248
 Beattie, C. J. 663, 664, 670
 Becher, A. 696
 Bechte, W. 431, 434
 Beck, P. 488
 Becker, A. 1882, 1884
 Becker, A. M. 574
 Becker, B. 1835, 1839
 Becker, S. W. 801, 813
 Beckermann, T. 774
 Beckhofer, F. 82
 Beckmann, L. 905, 917
 Beckmann, M. 1891, 1897
 Beckmann, M. J. 1634
 Becks, C. 2201, 2202
 Beensen, R. 1392, 1401
 Beer, S. 1028
 Beged Dov, A. G. 669
 Beguin, J. P. 415
 Behnert, K. 1882, 1884
 Behr, M. von 1416
 Behrens III., W. W. 732
 Behrens, K. C. 1190, 1193, 1884
 Beitz, W. 919, 920, 923, 924, 925, 926, 927
 Belcher, D. W. 505, 513
 Beljajew, J. K. 1744, 1746
 Bell, C. F. 822
 Ben-Israel, A. 1273, 1275
 Bendeich, E. 212, 214, 219, 220, 221, 340, 2173
 Bender, D. 670
 Bendixen, P. 802, 806, 812, 813
 Benisch, W. 938
 Bennett, G. K. 2244
 Bennewitz, H. I. 1008
 Benson, C. S. 379
 Benson, F. 1273, 1274, 1275, 2242, 2243
 Bensoussan, A. 346, 353
 Berekoven, L. 1437, 1440, 1650, 1657, 1659, 2154
 Berg, C. C. 1425, 1433
 Berg, R. 1044
 Berg, Th. L. 1464
 Berg, W.-D. 1839
 Berge, C. 1560, 1561
 Bergendahl, G. 1636
 Berger, K.-H. 552, 559, 1353, 1369, 1370, 1400
 Berger, K. H. 353
 Berger, W. 582, 585, 1133
 Bergner, H. 1955, 2173, 2186
 Berkenhoff, G. 2078, 2092
 Berman, E. B. 1333, 1339
 Bernardo, J. J. 662, 671
 Bernd, A. 220
 Bernd, O. 197
 Berndt, G. 1756
 Bernhardt, R. 197, 1376, 1377, 1378, 2004
 Bernhardt, W. 1821, 1832
 Bernotat, R. 169, 175
 Bernstein, G. B. 1947, 1953
 Bernstein, P. 1274
 Berr, U. 1193, 1196, 1201, 1433
 Berry, R. E. 688
 Bertalanffy, L. von 728, 731, 1023, 1029
 Berthel, J. 783, 785, 795, 1955, 2272
 Berthold, K. 641
 Beschoner, D. 1578, 1585
 Bessoth, R. 2223, 2224, 2225, 2229, 2232, 2234
 Beste, Th. 353, 766, 1163, 1393, 1396, 1400, 1564, 1572, 1646, 1693, 1697, 2186
 Besters, H. 1669
 Beth, E. W. 1559, 1561
 Beuermann, G. 1181
 Beyer, G. 2250
 Bickel, A. W. 2004
 Bidlingmaier, J. 40, 50, 2302, 2303, 2307, 2314, 2316, 2317, 2318
 Bieding, F. 99, 115, 184, 185
 Bierfelder, W. 671, 680, 814
 Biergans, E. 870
 Bieri, P. 1992, 2004
 Biermann, J. 2172
 Biethahn, J. 1022, 1697, 1699, 2093
 Bihl, G. 154
 Billeter, E. 732, 733
 Billon, S. A. 1124
 Binder, O.-K. 1424
 Bindschedler, A. E. 1889, 1897
 Birkwald, R. 722, 723, 742, 1772, 1775, 2201, 2222
 Birnie, D. P. 34, 37
 Bisani, F. 1425
 Bischof, P. 1465, 1713
 Bischof, W. 1799
 Bischofberger, P. 2154
 Bischoff, W. 503
 Black, J. 1634
 Blackman, W. A. 1954
 Blaich, F. 1678
 Blair, J. M. 441, 444, 448, 450
 Blair, R. D. 442, 450
 Blake, S. B. 634, 641, 645, 651
 Blanke, W. 783
 Blau, P. 1866, 1873, 1874
 Blau, P. M. 290, 292
 Blauner, R. 73, 82, 589, 594, 1715, 1716, 1721, 1873, 1874
 Blazejczak, J. 730, 733
 Blecken, U. 307, 308, 310
 Bleich, D. 689
 Bleicher, K. 800, 801, 807, 808, 810, 813, 814, 1392, 1400, 2233, 2235
 Blenke, H. 800
 Blessing, K. 1247, 1248
 Bloch, W. 99, 1888, 1897
 Bloech, J. 1044, 1215, 1635, 1875, 1885, 1887, 1890, 1891, 1897, 1898
 Blohm, H. 233, 239, 560, 741, 766, 774, 795, 800, 802, 809, 813, 814, 848, 856, 870, 1044, 1257, 1369, 1400, 1572, 1659, 1712, 1755, 1954, 2106, 2109, 2250
 Blom, G. 1275
 Bloom, M. F. 730, 732, 1950, 1955
 Blosser-Reisen, L. 696
 Blümle, E.-B. 2059, 2060, 2066, 2067
 Blum, H. 725, 732
 Blum, H. L. 688
 Blume, O. 2063, 2066
 Boarman, P. M. 415
 Bobis, A. H. 670
 Böcker, F. 2093
 Böhle, F. 291, 292, 1771, 1775
 Böhle, P. 220
 Böhm, H. 1043, 1102, 1103
 Böhm, H.-H. 1515, 1532, 1525, 1572, 2289, 2294
 Böhm, H.-J. 2313, 2317
 Böhm-Bawerk, E. von 1482, 1483, 1492
 Böhmer, G. 1124, 1133
 Böhrs, H. 166, 175, 505, 514, 527, 773, 991, 1133, 1144, 1145, 1773, 1775, 2221, 2222
 Börlin, M. 1821, 1832
 Börner, D. 1103
 Boesch, E. E. 1669
 Böttcher, P. 2280
 Böttger, W. 2119
 Bog, I. 1678
 Bogdandy, L. von 470
 Bohr, K. 1481, 1493, 1557, 1560, 1562, 1635, 1698, 2092
 Bokranz, R. 2201
 Bol, G. 1562, 1563, 1598, 1599, 1600, 1601, 1603
 Bolkenius, F. 1186, 1193
 Bolsenkötter, H. 373, 380, 1650, 1659, 1660, 2154, 2155
 Bonini, C. P. 342, 354, 1860
 Boodman, D. M. 586, 594
 Book, H. 1044
 Borch, K. 2145
 Borchert, H. 594
 Borko, H. 1860
 Borowski, K.-H. 294, 297, 298, 299, 301
 Bosetzky, H. 807, 808, 810, 813
 Botta, V. 1747, 1756, 2077
 Bottler, J. 689, 696
 Boulding, K. E. 1838
 Bovaird, R. L. 822

- Bowman, E. H. 25, 26, 33, 37, 43, 48
 Bowmann, E. W. 679
 Box, G. E. P. 1209
 Boyce, R. O. 688
 Brachvogel, U. 1730
 Bradley, S. P. 1386, 1391
 Brady, G. S. 1193
 Braeutigam, J. 998
 Bramesfeld, E. 129, 181, 2221
 Brammertz, P.-H. 1755
 Brand, I. A. G. 688
 Brandenburg, G. 628, 640
 Brandenburg, M. 663, 669, 671
 Brandenburg, R. G. 640, 665, 669
 Brandes, W. 1096
 Brandi, E. 62
 Brandt, H. 869, 1669
 Brankamp, K. 211, 266, 552, 560, 576, 582, 584, 585, 594, 782, 809, 814, 882, 902, 903, 1465, 1915, 1979, 2003, 2058, 2171, 2173
 Bratschitsch, R. 704, 766, 769, 774
 Braun, K. 1424
 Braun, W. 881, 2078, 2092
 Braverman, H. 77, 83
 Brede, H. 231, 239, 527
 Bredt, O. 872, 881, 1517, 1524
 Brehm, K.-H. 221, 230
 Breidenbach, P. 774
 Breitner-Hahn, W. 2058
 Brems, H. 1452, 1464
 Brenke, M. 406, 415
 Bretzke, W.-R. 1526, 1539
 Brigham, G. 2242, 2243
 Bright, J. R. 288, 292, 507, 513, 590, 594, 640, 1940, 1945, 1952, 1953, 1954, 1955
 Brings, K. 1107, 1115
 Brink, H.-J. 1015, 1018, 1019, 1020, 1022, 1692, 1698, 2092, 2186, 2201, 2202, 2222
 Brinkmann, E. 810, 814, 2224, 2227, 2231, 2235, 2236
 Brinkmann, G. 374, 380
 Brinkmann, T. 1094, 1096
 Brinkmann-Herz, D. 1297
 Brisch 1376
 Brisley, C. L. 1326
 Brockhoff, K. 631, 634, 635, 640, 641, 642, 652, 654, 655, 658, 660, 661, 663, 665, 666, 670, 671, 955, 1210, 1571, 1572, 1679, 1686, 1939, 1946, 1947, 1952, 1953, 1955
 Brockmeyer, E. 2240, 2241, 2242
 Brodbeck, B. 723
 Brodhag, W. 998
 Brodmeier, B. 773
 Broermann, B. 405
 Bronfen, G. B. 1832
 Bronner, A. 585
 Brooks, G. H. 45, 49
 Brosheer, B. C. 603
 Brown, A. P. G. 45, 49
 Brown, B. 1947, 1954
 Brown, E. H. 184
 Brown, L. D. 741
 Brown, M. 1558, 1561
 Brown, R. G. 1204, 1209, 1257
 Brown, W. 511, 513
 Browne, M. H. 184
 Brozen, J. 801, 812
 Brucker, P. 51, 1389, 1391
 Bruckmann, G. 1944, 1951, 1955, 1956, 2272
 Brück, D. 712
 Brück, G. W. 712
 Brug, G. 1257
 Bruggemann, A. 130, 152, 153, 158, 722, 1115, 1399, 1402
 Bruggmann, M. 636, 640
 Bruhn, E.-E. 358, 361, 1480, 1635
 Brunnberg, J. 1044, 1072, 1181
 Brunner, D. 1851
 Brunnschweiler, D. 1273, 1274
 Bruno, A. V. 1951, 1955
 Brusberg, H. 1698
 Buchan, J. 1043
 Buchholz, E. 2066
 Budäus, D. 1297
 Budde, R. 1044
 Buddeberg, H. 699, 700, 704, 1492, 1493
 Budil, W. 1991
 Büchel, A. 1713
 Bücher, K. 710, 712, 954, 1518, 1524, 1630, 1633, 2102, 2108
 Bünthe, P. 1634
 Bürgi, R. 2226, 2234
 Bürgin, A. 1991
 Büschgen, H.-E. 992, 998
 Buffa, E. S. 676, 1257, 1699, 1860, 1892, 1893, 1895, 1897, 1898
 Buhr, M. 373, 380
 Buhr, W. 1524
 Bulkin, M. H. 1432, 1860
 Bullinger, H.-J. 1310, 1992
 Bumba, F. 1701, 1709, 1711, 1713
 Bunge, M. 1941, 1942, 1951, 1955
 Burack, E. H. 288, 290, 291, 292, 590
 Burckhardt, W. 1897
 Burger, F. 712
 Burger, M. 730, 732
 Burgess, A. R. 1273, 1275
 Burgess, R. R. 1337, 1338, 1339
 Burhenne, W. 184
 Burkard, B. E. 1891
 Burkard, R. E. 1390, 1391, 1898
 Burkhardt, G. 310
 Burkhead, J. 379
 Burns, J. R. 728, 732
 Burns, T. 807, 808, 812, 1871, 1874
 Bursk, E. C. 1464
 Burton, G. P. 45, 50
 Busch, H. 1947, 1954
 Busch, R. 5
 Buser, P. 1888, 1897
 Bush, R. R. 1131
 Busse von Colbe, W. 353, 688, 955, 992, 1489, 1491, 1493, 1516, 1525, 1557, 1558, 1562, 1636
 Bussmann, K. F. 27, 33, 38, 50, 211, 822, 837, 838, 1572, 1573, 1576, 1581, 1584, 1585, 1730, 1860, 1914, 2171
 Butcher, P. J. 1759, 1772, 1776
 Butterworth, J. E. 1512
 Buttler, G. 1334, 1340, 1352
 Butz, E. 998
 Buzi, K. 1433
 Cabot, A. V. 1890, 1897
 Cackowski, Z. 805, 814
 Callot, F. 330
 Calmes, A. 765
 Calvin, D. 689
 Camman, E. A. 1556
 Campbell, H. G. 50
 Camra, J. J. 1772, 1775
 Cannan, E. 1633
 Capener, E. 1955
 Caplow, T. 1868, 1874
 Caprasse, A. 2078, 2093
 Carlson, S. 646, 963, 1634, 2092
 Carmone, F. J. 1444, 1449
 Cartter, A. M. 379
 Caspar, R. 373, 379
 Caspari, J. 1133
 Castner, R. 379
 Catchpole, A. R. 1698
 Cetron, M. J. 654, 670, 1937, 1940, 1945, 1947, 1952, 1953, 1954
 Chaffin, D. B. 1125, 1129, 1131, 1132
 Chamberlain, N. W. 2305, 2317
 Chamberlin, E. H. 1434, 1440, 1452, 1464
 Chandler, A. D. 801, 812
 Chapman, J. F. 1464
 Charnes, A. 659, 660, 661, 669
 Chedd, G. 1937
 Chenery, H. B. 954, 1484, 1492, 1623, 1633, 2067, 2077
 Chewning, B. 688
 Chiarlo, M. 2145
 Child, J. 290, 292, 590, 591, 595
 Chisholm, R. S. 1825, 1832
 Chladek, W. 1954
 Chmielewicz, K. 1023, 1027, 1193, 1434, 1440, 1450, 1465, 1469, 1538, 1648, 1649, 1650, 1659, 1698, 1756, 2154
 Chorafas, D. N. 1860
 Christie, L. S. 2242, 2243
 Christmann, K. 2261
 Christofides, N. 1890, 1898
 Churchill, N. 1103
 Churchman, C. W. 832, 837, 1166, 1173, 1176, 1181, 1248, 1265
 Churchman, W. C. 2316, 2317
 Claassen, D. 1914
 Clar, P. 236, 239, 872, 873, 881
 Clark, J. M. 1452, 1464, 1514, 1524
 Clarkson, G. P. E. 1860
 Claußnitzer, R. 285, 731, 733, 1950, 1955
 Claycombe, W. W. 1940, 1947, 1953, 1956
 Clemens, R. 354
 Clement, W. 1943, 1950, 1955

- Clifford, R. R. 1127, 1132
 Clymer, H. A. 670
 Coase, R. H. 441, 450
 Cochran, E. B. 1124, 1132
 Cochran, M. A. 663, 668, 670
 Cochran, W. G. 1596
 Cockran, S. 1947, 1954
 Coen, P. J. 1247, 1248
 Coenenberg, A. G. 62, 446, 450, 1133, 1531, 1538, 1539
 Coffman, E. G. 51
 Cohen, H. A. 689
 Cohen, J. W. 2243
 Colberg, M. R. 1019, 1021
 Coleman, D. R. 1895, 1898
 Collatz, L. 1386, 1387, 1391
 Colley, J. L. 1432, 1860
Compes, P. C. 2043, 2044, 2045, 2048, 2050, 2057, 2058, 2251
 Conant, E. H. 156
 Conover, D. W. 741
 Conrads, M. 1425
 Constable, C. J. 1651, 1654, 1659
 Conway, R. W. 15, 20, 24, 26, 27, 42, 46, 48, 49, 1132, 1273, 1275, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432
 Cooper, D. F. 1332, 1340
 Cooper, L. 1885
 Copell, D. F. 1771, 1776
 Coppinger, J. M. 2243
Cordes, W. 12, 457, 470
 Cornell, W. B. 765
 Cornfield, J. 1742, 1746
 Correa, H. 373, 379
 Cotterill, P. J. 1432
 Couve, R. 2221
 Cowden, D. 1742, 1746
 Cox, D. R. 1273, 1274, 1275, 2239, 2242, 2243
 Cox, J. G. 1860
 Coyle, R. G. 731, 732
 Cramer, R. H. 660, 664
 Cramer, U. 353
 Crawford, R. P. 806, 812
 Crendale, H. W. 1697
 Crosby, A. C. 813
 Crossan, R. M. 2200
 Crossman, E. R. F. W. 156, 159
 Crossman, E. R. W. F. 1132
 Crozier, M. 1868, 1874
 Crum, L. W. 2261
 Cruon, R. 2243
 Cubitt, J. 628, 642
 Cuendet, G. 2261
 Cuenod, M. 732, 733
 Culliton, J. W. 440, 450
 Cuntze, E.-O. 1756
 Cyert, R. M. 714, 722, 804, 812, 2317
 Czayka, L. 806, 813
 Czeranowsky, G. 1335, 1338, 1340, 1564, 1572, 1693, 1699, 2000, 2004, 2294
D'Arge, R. C. 519
 Dähnert, H. 1376
 Daellenbach, H. 1050, 1060
 Daheim, H. 1874
 Dalby, J. F. 1947, 1954
 Dalkey, N. C. 1946, 1947, 1948, 1953, 1954
 Dammann, U. 406
 Dams, W. 1275
 Dangelmaier, W. 1310, 1992
 Dannenbring, D. G. 52
 Danø, S. 1493, 1557, 1561, 1635
 Dantzig, G. B. 43, 48, 1248, 1386, 1391
 Daru, E. 1273, 1274, 1275
 Dathe, H. M. 634, 640, 661, 670
 Dauser, R. 212, 219, 220, 221, 2173
 Davies, D. G. S. 647, 651
 Davies, O. L. 649, 651
 Davis, E. W. 48, 51, 1331, 1332, 1340
 Davis, H. T. 1559, 1561
 Davis, L. E. 158, 159
 Day, J. E. 50, 1428, 1433
 De Cani, J. S. 1558, 1561
 De Jong, J. R. 1130, 1132, 1326
 De Micheli, F. 1299, 1310
 De Wolff, P. 1596
 Dean, B. V. 656, 660, 661, 670
 Dean, J. 1572
 Debler, H. 2280
 Debreu, G. 1560, 1561
 Decker, F. 2154
 Dederling, H. 1297, 1415
 Dehnert, G. 519
 Deutsch, K. W. 1028
Dellmann, K. 1265, 1273, 1276, 1695, 1696, 1699, 2287, 2294
 Demarchi, C. 1044
 Demmer, K. H. 2260
 Demski, J. S. 1531, 1535, 1538
 Den Hertog, F. 155, 158
 Denecke, J. 184
 Deppe, H.-D. 909, 917, 998, 1492, 1493, 1650, 1659
 Derlin, W. 1008
 Deutsch, K. 1868, 1874
 Deutsch, K. W. 1027
 Dhall, S. K. 52
 Dichtl, E. 1450, 1465, 1567, 1572, 1711, 1713
 Dickhut, E. O. 49
 Dickie, H. F. 2, 5
 Dickson, W. S. 741, 1868, 1874
 Diederich, H. 361, 1022, 1492, 1493, 1650, 1660, 2114, 2118, 2119
 Dieke, K. 1352
 Dierkes, M. 1937, 1938
 Dierolf, P. 1560, 1562
 Dierstein 1424
 Dietz, H. 62
 Diller, H. 1465, 1756
 Dilling, H.-J. 2122, 2129
 Dillon, R. 853, 855
 Dinius, G. 1310, 1911, 1914
Dinkelbach, W. 21, 23, 26, 27, 28, 44, 49, 52, 1072, 1181, 1379, 1387, 1389, 1391, 1696, 1698, 1700, 2170, 2171
 Dirks, H. 99, 1424
 Dirzus, E. 1377, 1378, 1914
 Dlugos, G. 991, 1634
 Dobler, D. W. 457
 Dobrow, G. M. 1946, 1954
 Dodge, H. F. 1745, 1746
 Döbner, J. 285
 Döhle, J. 1636
 Döhne, U. 1297
 Dönni, B. 2226, 2234
 Doering, A. 2014, 2015
 Doering, K. 1992
 Döring, W. 1433
 Doerken, G. 2202
Doerken, W. 115, 130, 1861
 Dörrie, U. 150, 152, 160, 182, 185, 560, 774, 1394, 1402, 1682, 1686
 Dötsch, W. 1799
 Dolezalek, C. M. 301, 302, 547, 585, 596, 604, 753, 1215, 1605, 1608, 1609, 1611, 1615, 1617, 1618, 2129
 Dornke, E. 1730
 Domsch, M. 560, 1415
Domschke, W. 514, 519, 1389, 1391, 1885, 1888, 1890, 1898
 Donaldson, L. 150, 159
 Donner, E. 2014
 Donner, F. G. 415
 Dorfmann, R. 1634
 Dorstewitz, G. 330
 Dory, J. P. 1939, 1954
 Drees, G. 310
 Dressler, F. R. S. 1942, 1954
 Dreyer, H. 2172
 Drucker, P. 1938, 1953
Drumm, H. J. 286, 288, 289, 290, 291, 292, 590
 Dubberke, M. A. 1043
 Dubin, R. 1862, 1873, 1874
 Dudek, R. A. 25, 27, 49, 50
 Dück, W. 1390, 1391
Dülfer, E. 1027, 1660, 1669, 1670, 1671
 Düren, A. 2061, 2066
 Düring, W. 838, 839, 845
 Dürr, K. 1884
 Duncan, A. J. 1746
 Duncan, J. H. 2194, 2201
 Duncan, J. W. 1247, 1248
 Duncan, O. 1873, 1874
 Dunette, M. D. 1717, 1721, 1722
 Dunnette, M. D. 505, 513
 Durkheim, É. 1862, 1874
 Dutschke, W. 282, 286, 1746, 1755
 Duus, O. 1659
 Dzielinski, B. P. 48, 1431, 1432
 Dzieyk, B. 302
 Eagle, R. H. 1044
 Ebbeken, K. 1103
 Eberle, P. 1579, 1585
 Ebersbach, K. F. 501, 503
 Ebert, R. J. 1133
 Echterhoff-Severitt, H. 650, 652
 Eckardstein, D. von 99, 1403, 1415, 1416, 1424
 Edding, F. 379
 Edie, L. C. 2241, 2243

- Edwards, H. K. 1892, 1897
 Effenberger, H. 1669
 Effmert, W. 2119
 Efroymsen, M. A. 1885
 Eggenstein, F. 1045
 Egner, E. 696
 Egner, H. 845
 Eichhorn, P. 1803, 1810, 2146, 2147, 2148, 2151, 2154, 2155
 Eichhorn, S. 681, 688, 689, 696
 Eichhorn, W. 1558, 1560, 1561, 1562, 1563, 1598, 1603, 1604, 1634, 1635
 Eichler, C. 822
 Eichler, H. 184
 Eick, J. 2154
 Eicke, K. 197
 Eickhoff, H. K. 1326
 Eifler, G. 62
 Eiff, W. von 774
 Eilenberger, G. 998, 1650, 1659
 Eilon, S. 1431, 1432, 1698, 1890, 1898
 Eiselt, H. A. 1391
 Eiselt, H. P. 2004
 Eisen, R. 2145
 Eisengreen, R. H. 604
 Eiteneyer, H. 1656, 1660
 Elce, I. 1275
 Ellersiek, K. 627
 Ellinger, Th. 48, 197, 712, 722, 723, 724, 765, 903, 1041, 1043, 1044, 1073, 1310, 1394, 1397, 1400, 1440, 1452, 1464, 1564, 1612, 1618, 1648, 1658, 1979, 1991, 1993, 2003, 2004, 2015, 2172, 2173, 2318
 Elmaghraby, S. E. 27, 44, 48, 50, 1173, 1182, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1891, 1897
 Emerson, H. 740
 Emery, E. F. 804, 813
 Emery, F. E. 741
 Emminghaus, A. 754, 765
 Emshoff, J. R. 1860
 Endres, W. 506, 1657, 1658, 1659
 Endress, R. 938
 Engel, K. H. 1044
 Engeler, A. 1755
 Engelhardt, W. 704, 2080, 2093
 Engelhardt, W. H. 362, 372, 1465, 1756
 Engelhardt, W. W. 704, 712
 Engels, W. 160, 1708, 1712, 2253, 2260
 England, W. D. 1265
 England, W. B. 372, 457
 English, J. M. 741
 Enke, S. 1838
 Enrick, N. 1746
 Enrick, N. L. 1044
 Enzer, S. 1948, 1954
 Eppen, G. 1053, 1060
 Erdmann, W. 822
 Erlang 2240, 2241
 Ervik, L. K. 733
 Esch, M. E. 1949, 1953
 Etienne, W. 813
 Ettlie, J. 1929
 Euler, H. 99, 111, 113, 115, 506, 513, 1163, 2221
 Evans, L. 1614, 1618
 Evans, W. O. 1892, 1894, 1897
 Eversheim, W. 130, 147, 552, 560, 583, 585, 595, 782, 2003
 Ewringmann, D. 2033, 2036, 2043
 Eyer mann, E. 1799
 Fabian, R. 1247, 1248
 Fabian, T. 1246, 1248
 Fabozzi, F. J. 1387, 1391
 Fabricius, F. 1297
 Fabry, P. 2201, 2222
 Fabrycky, W. J. 1257
 Fackelmeyer, A. 1265
 Faehndrich, H. 63, 70, 1480
 Fare, R. 1560, 1563
 Fässeler, R. 2221
 Fäßler, K. 1045, 1073, 1297
 Fässler, T. 1124
 Fahrendorf, K. 1360, 1370
 Falk, J. E. 1333, 1340
 Falkenhausen, F. 2281
 Falkenhausen, H. von 46, 49, 1352
 Fallaschinski, K. 1493, 1811, 1820
 Fallon, C. 808, 813, 2261
 Fandel, G. 661, 671
 Fankhauser, G. 2193
 Farmer, R. N. 414, 804
 Farny, D. 1434, 1440, 1492, 1493, 1527, 1538, 1650, 1659, 1686, 2138, 2145
 Faunce, W. A. 590, 594
 Fayerweather, J. 415
 Fayol, H. 741, 765, 1110, 1115, 1424
 Fearon, H. E. 372
 Federmann, R. 63, 70
 Fehler, D. W. 1332, 1339
 Fehr, E. 1257, 2171
 Fehr, H. 27
 Feichtinger, G. 1125, 1133
 Feilner, H. 1985, 1991
 Fein, M. 158
 Feldmann, K. 604
 Feldstein, P. J. 689
 Fender, M. 1248
 Fendley, L. G. 1333, 1339
 Ferguson, C. E. 1558, 1562
 Ferschl, F. 1273, 1275, 2240, 2243
 Festinger 1717
 Fetter, R. B. 679, 1274
 Field, J. W. 1274
 Fieten, R. 450, 457
 Figer, H. 2228, 2230, 2236
 Fildes, R. 1950, 1955
 Finch, P. D. 1726, 1730
 Finck, W. D. 1746
 Findeisen, F. 1043
 Fine, I. V. 372
 Firth, M. 1943, 1956
 Fisch, G. G. 812
 Fischbach, F. 2173
 Fischer, J. C. 1946, 1954
 Fischer, L. 5, 12, 1757, 1776
 Fischer, O. 905, 917, 918
 Fisher, M. L. 51, 52
 Fitting, K. 184, 185, 1284, 1297, 2223, 2234
 Flad, R. 488
 Flader, H.-D. 1089
 Flagle, C. D. 1859, 2242, 2243
 Flechtner, H.-J. 1028
 Fleischl, P. 1633
 Flieger, H. 2078, 2093
 Florian, M. 51
 Flowerdew, A. D. J. 1247, 1248
 Foerst, W. 361
 Förster, K. 503
 Förstner, K. 864, 868, 1512, 1560, 1561, 1562, 1598, 1600, 1601, 1603, 1634, 1635, 1636
 Folloni, J. R. 1756
 Foppa, K. 1132, 1133
 Forberg, R. 2280
 Forbrig, G. 881
 Ford, H. 741, 2251
 Ford, R. N. 153, 159
 Forrester, J. W. 725, 726, 727, 728, 729, 731, 732, 733, 1861, 1949, 1953
 Forsythe, A. 689
 Fortuin, L. 1045
 Foulke, J. A. 1127, 1132
 Fourastie, J. 1862, 1874
 Fox, T. G. 379
 Frajer, H. von 1391
 Francis, R. L. 1885, 1886, 1887, 1888, 1890, 1891, 1897, 1898
 Frank, G. 704
 Frank, H. 379, 1028
 Frank, H.-E. 604
 Frank, J. 1298, 1310
 Franke, A. 2058
 Franke, G. 912, 917
 Franke, R. 1512, 1556
 Franke, W. 211, 248
 Franz, U. 604
 Franzke, H. 712
 Freeland, J. R. 658, 670
 Freeman, M. C. 1730
 Freeman, P. 670
 Freeman, R. J. 654, 663, 664, 669
 Fremmer, H. 2222
 Frentzel, G. 2062, 2066
 Frenz, W. 526
 Frese, E. 147, 149, 151, 159, 160, 1108, 1115, 1133, 1527, 1538, 2290, 2294
 Freudenmann, H. 1464
 Frey, S. R. 540, 547, 1089, 1215, 1888, 1898
 Fricke, F. 147
 Fricke, W. 1659
 Friebe, E. 1991
 Friedensburg, F. 330
 Friederichs, H. 1424, 1425
 Friedewald, H. J. 1313, 1357, 1369
 Friedlaender, F. 741
 Friedmann, G. 590, 594
 Friedman, J. 25, 26, 48
 Friedman, M. 509, 513
 Friedman, W. G. 415
 Friedman, G. 1715, 1721
 Friedrich, M. G. 1430, 1433
 Friedrich, P. 2148, 2155

- Friedrich, W. J. 1800
 Frisch, R. 1486, 1493, 1635
 Fritz, X. 2229, 2231, 2235
 Fritzsche, C. H. 330
 Fröchling, H. 1839
 Fröhler, L. 1799
 Fröhner, K.-D. 1303, 1310, 2173
 Fromm, H. 197, 2171
 Frost, P. 640, 641
 Frotscher, J. 1273, 1276
 Fry, T. C. 2241, 2242
 Fuchs, D. 1276
 Fuchs, H. 1028
 Fuchs, I. 1585
 Fuchs, J. 1713
 Fuchs, W. 2222
 Fülling, F. 1185, 1193
 Fürst, G. 1596
 Fürst, R. 800, 1008
 Fürstenberg, F. 511, 513, 1163, 1415
 Fuhr, E. 1799
 Fulkerson, D. R. 1333, 1339
 Funck, H. J. 2280
 Funke, H. 766, 774, 1103
 Furth, F. 2028
 Fusfeld, A. R. 1946, 1954
 Futh, H. 406

 Gabele, E. 1073, 1656, 1659, 2119
 Gächter, R. 1556
 Gäfgen, G. 1758, 1771, 1775
 Gälweiler, A. 991, 1532, 1539, 1634, 1713, 2305, 2316, 2318
 Gage, W. L. 2260
 Gahse, S. 3, 5, 1209
 Gail, G. 1433
 Gail, W. 998
 Gaitanides, M. 73, 83
 Galenson, W. 1874
 Gallenmüller, O. 882
 Gallus, G. 354, 361
 Galperin, H. 185
 Gans, B. 870
 Gantt, H. L. 740, 741, 755
 Ganz, D. 2233, 2234
 Garbe, E. 1193
 Garbe, H. 394, 406, 2272
 Garey, M. R. 51, 52
 Gargiulo, G. R. 654, 669
 Garvin, W. W. 1697
 Gaschütz, G. K. 1897
 Gass, S. I. 1386, 1391
 Gasser, C. 1772, 1774
 Gau, E. 938
 Gaugler, E. 152, 160, 292, 680, 724, 1297, 1399, 1402, 1415, 1425, 2223, 2235
 Gauthl, K. 2201
 Gaul, D. 99, 115, 2224, 2226, 2234, 2235
 Gaus, W. 1669
 Gautzsch, O. 1273
 Gavett, J. W. 1891, 1897
 Gavin, M. P. 689
 Gear, A. E. 654, 655, 657, 658, 663, 670, 671
 Gebele, E. 1044
 Gebhardt-Seele, P. 1043, 1257

 Gehart, H. 2201
 Gehrlein, W. 99
 Geiger, W. 2154
 Geißler, M. 211
 Geitner, U. W. 197, 1956, 1964, 1965, 2173
 Gekeler, O. 1186, 1193
 Georgopoulos, B. S. 688, 1128, 1132
 Gerber, J. 1836, 1837, 1839
 Gere jr., W. S. 1432
 Gere, W. S. 49
 Gerhardt, C. 1019, 1020, 1022, 2092
 Gericke, E. 286
 Gerlach, H.-H. 1903, 1909, 1913, 1914, 1915, 1916
 Germeyer, B. 426, 434
 Gerstenfeld, A. 1952, 1954
 Gerstung, F. 1009
 Gerth, E. 1434, 1440
 Gertsbakh, I. 52
 Geschka, H. 634, 641, 1917, 1919, 1925, 1926, 1928, 1929, 1930, 1938
 Gewald, K. 15, 19, 20, 21, 22, 27, 882, 1332, 1334, 1340, 1344, 1351, 1352, 1991, 1992
 Ghare, P. M. 1890, 1897
 Giersch, W. 1803, 1810
 Giesecke, H. 414, 1669
 Giesen, F. 1273, 1275
 Giffler, B. 24, 26, 46, 48, 49
 Giglio, R. J. 45, 49
 Gilbreth, F. B. 75, 740, 755, 2188, 2189
 Gilchrist, W. 1596
 Gilels, G. 872, 881
 Gillett, B. E. 1892, 1897
 Gilmore, P. C. 245, 248, 1891, 1897
 Giloi, W. 1860
 Glaser, H. 1170, 1182, 1202, 1209, 1210, 1265
 Glaskowsky, N. A. 1257
 Glatz, H. 2202
 Gliss-Bayer 1424
 Globerson, S. 156, 159
 Gluth, H. 2226, 2234
 Gmür, U. 801, 803, 814
 Gnedenko, B. W. 1744, 1746, 2243
 Gocht, W. 330, 503
 Göldner, J. 791, 794, 1043, 1257
 Göldenboth, H. 742, 1757, 1758, 1764, 1775
 Göppel, H. 1635
 Görlitzer, E. 603
 Gößler, R. 1697, 1699
 Goettling, D. 488
 Goetzke, W. 1526, 1539
 Goldschmidt, H. O. 908, 917
 Goldsmith, M. 813
 Goldstein, S. 342, 353
 Goldthorpe, J. H. 79, 82, 1716, 1721
 Gomberg, W. 158, 159
 Gomory, R. E. 245, 248
 Gonod, P. 1918, 1929
 Gonzales, T. 52

 Goossens, F. 1163, 1424
 Goran, M. 689
 Gordon, G. 1860
 Gordon, J. J. 806, 812
 Gordon, R. A. 679
 Gordon, T. J. 1947, 1953
 Gore, W. J. 806, 812
 Gorzny, K. 1711, 1713
 Goßmann, H. 310
 Goßner, L. 1103
 Gottfried, B. S. 1386, 1391
 Gottl-Ottlilienfeld, Fr. von 1774
 Gould, F. J. 1053, 1060
 Gould, J. R. 450
 Gouldner, A. W. 1866, 1874
 Goyal, S. K. 51
 Grabowski, H. G. 635, 640
 Gräfer, H. 663, 670
 Gräßler, D. 49, 426, 433, 1430, 1431, 1432
 Graf, A. 1596
 Graf, H. 426, 434, 470, 793, 795, 1298, 1299, 1301, 1310
 Graf, O. 129, 181, 184
 Graham, R. L. 52
 Graichen, D. 1193
 Gradjean, E. 129
 Granger, C. W. J. 1210
 Granier, H.-B. 2225, 2236
 Granitza, J. 1089
 Grant, E. L. 1746
 Green, P. E. 1444, 1449
 Greenberg, H. H. 45, 49
 Greene, L. C. 670
 Greenhut, M. L. 1884
 Grefermann, K. 1821, 1827, 1828, 1829, 1832, 1833
 Gregory, G. 1275
 Greif, S. 1822, 1828, 1832
 Greve, J. W. 2260
 Griebel, E. 425, 433
 Griese, J. 267, 282, 1310, 1915, 2171, 2272
 Grochla, E. 3, 5, 286, 287, 291, 292, 358, 361, 394, 406, 457, 586, 595, 782, 784, 791, 794, 795, 804, 1027, 1028, 1044, 1072, 1104, 1107, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1170, 1182, 1191, 1193, 1203, 1209, 1211, 1214, 1215, 1224, 1249, 1257, 1259, 1265, 1392, 1401, 1424, 1579, 1585, 1722, 1730, 1814, 1820, 1851, 1994, 2003, 2004, 2059, 2066, 2078, 2093, 2108, 2173, 2223, 2225, 2227, 2236, 2282, 2294, 2311, 2317, 2318
 Gröger, H. 836, 837
 Grögli, C. P. 1821, 1832
 Gröner, H. 2078, 2093
 Groeneveld, L. 372
 Groessl, L. 175
 Größl, L. 1839
 Groff, G. K. 676
 Groh, H. 1432
 Groh, W. 2280
 Grohmann, G. 1839
 Groll, G. 3, 5

- Gronau, F. 1850
 Grosche, K. 1564, 1572
 Groskurth, D. 1399
 Groskurth, P. 130, 152, 153, 158, 1402
 Gross, H. 696
 Groß-Hardt, E. 1730
 Große-Oetringhaus, W. F. 379, 1393, 1394, 1395, 1397, 1399, 1402, 1646, 2109
 Großkurth, P. 722, 1115
 Grossmann, D. 645, 646, 652
 Grossmann, R. 1799
 Grün, I. 379
 Grün, O. 1133
 Grünefeld, H.-G. 230, 1425
 Grundmann, W. 1885, 1897
 Grunow, G. 1425
 Grupp, B. 3, 5, 147, 266, 267, 782, 792, 794, 795, 1299, 1301, 1310, 1911, 1913, 1914, 1915, 1916, 2251
 Gruse, J. 291
 Gudehus, T. 1089, 2015, 2017, 2019, 2024, 2027, 2028
 Güde, U. 998
 Güldner, W. 1668
 Gülicher, H. 1248, 1885
 Gumbel, R. 1566, 1572
 Günther, H. 415, 593, 595, 998, 1433
 Günther, H.-J. 5
 Günzler, W. 2202
 Gürtler, M. 2145
 Guest, R. H. 590, 594
 Guetzkow, H. 1860
 Guirl, G. W. 604
 Gulowsen, J. 155
 Gunstheimer, U. 2172
 Gunz, H. P. 650, 651, 652
 Gupta, J. N. D. 50
 Gupta, S. N. 652
 Gusk, A.-W. 379
 Gutenberg, E. 5, 12, 13, 23, 26, 27, 41, 42, 47, 48, 54, 62, 76, 77, 83, 236, 239, 340, 341, 353, 354, 355, 356, 357, 359, 360, 361, 376, 380, 420, 421, 526, 527, 547, 549, 551, 558, 560, 575, 586, 593, 595, 675, 756, 765, 766, 914, 916, 917, 954, 956, 963, 979, 983, 985, 990, 992, 1045, 1073, 1126, 1180, 1185, 1193, 1370, 1393, 1402, 1426, 1432, 1434, 1441, 1451, 1465, 1470, 1471, 1474, 1480, 1487, 1488, 1491, 1492, 1493, 1505, 1506, 1512, 1513, 1518, 1520, 1525, 1528, 1538, 1564, 1565, 1568, 1569, 1571, 1572, 1604, 1618, 1621, 1623, 1625, 1626, 1634, 1635, 1648, 1659, 1678, 1679, 1686, 1689, 1691, 1699, 1981, 1992, 2067, 2074, 2077, 2109, 2147, 2155, 2282, 2284, 2286, 2288, 2294, 2302, 2306, 2310, 2313, 2315, 2318
 Gutersohn, A. 773
 Gutmann, G. 1670, 1679
 Gutowski, A. 1440
 Gyllenhammer, P. 155, 160
 Haas, D. 1851
 Haas, G. 457
 Haas, H. 1938
 Haas, R. J. 661, 670
 Haase, K. D. 823, 1833, 1839
 Haberbeck, H.-R. 955
 Haberfellner, R. 2171
 Haberkorn, K. 809, 814
 Habermas, H. 82
 Habermas, J. 73
 Haberstock, L. 12
 Hack, H.-J. 2226, 2227, 2235
 Hacker, W. 82, 742
 Hackman, J. R. 78, 82, 150, 151, 157, 158, 159, 160, 1718, 1721
 Hackstein, R. 574, 583, 586, 1415, 2003, 2201
 Hadley, G. 1043, 1045, 1047, 1049, 1051, 1059, 1072, 1333, 1339, 1386, 1391
 Hadley, G. F. 1173, 1181
 Häger, W. 1342, 1352
 Hägg, I. 852, 855, 856
 Haehling von Lanzener, C. 44, 50, 1698
 Hallfritzsch, J. 675, 680, 1686
 Händel, S. 2261
 Häusler, J. 741
 Haganäs, K. 1898
 Hagen, G. 431, 433
 Hagenbrück, H. 1415
 Hagger, W. 728, 732
 Hagner, G. W. 99, 114
 Hahn, D. 38, 159, 197, 675, 766, 783, 794, 795, 802, 813, 814, 1394, 1399, 1401, 1402, 1535, 1538, 1539, 1609, 1618, 1647
 Hahn, H. 519
 Hahn, O. 917, 1839
 Hahn, R. 31, 33, 34, 38, 1376, 1432, 1433, 1964, 2171
 Hahr 938
 Hale, M. E. 1892, 1897
 Hall, D. T. 1718, 1722
 Hall, J. 652
 Hall, L. H. 1132
 Hall, M. 634, 635, 640
 Hall, W. K. 814
 Haller-Wedel, E. 1320, 1326, 2222
 Haller, H. 954, 1633
 Halm, R. 2171
 Halmstrøm, H. L. 2242
 Halsey 1159
 Hamann, M. 1465
 Hamburger, M. 641
 Hamburger, M. J. 1043, 1885
 Hamel, H. 1678
 Hamel, W. 2318
 Hamm, W. 2119
 Hammann, P. 1465
 Hammer, E. 356, 361, 770, 774, 1107, 1115, 1393, 1394, 1401, 1903
 Hammer, H. 220, 266, 902, 1307, 1310, 2171
 Hammer, P. L. 1391
 Hanau, P. 1110, 1115
 Hancock, W. M. 1124, 1125, 1127, 1129, 1131, 1132
 Haniel, K. 470
 Hanke, K. 1225, 1229, 1230, 1236
 Hahn, K. 1044
 Hanocho, J. 669
 Hansen, F. 919, 927
 Hansen, H.-R. 1310, 1450, 1713, 2318
 Hansen, U. 1465
 Hansmeyer, K.-H. 2029, 2031, 2035, 2037, 2039, 2040, 2043
 Hanssmann, F. 1057, 1058, 1059, 1265
 Happ, W. W. 1336, 1337, 1339
 Hardach, F. W. 2066
 Hardeck, W. 38, 1895, 1896, 1898
 Hardgrave, W. W. 24, 27, 49
 Harding, H. A. 766
 Harling, K. 822
 Harris, F. W. 1166
 Harris, T. 1049, 1059
 Harrison, E. A. 689
 Harrison, G. C. 1556
 Harrison, P. J. 1208, 1209
 Hartley, K. 628, 642, 955, 1124, 1132
 Hartmann, B. 1103
 Hartmann, H. 1873, 1874
 Harvey, E. 288, 292, 590, 591, 594
 Haseloff, O. W. 1023, 1027
 Hasenack, W. 160, 724, 962, 1193, 1216, 1399, 1402, 2180, 2185
 Hasenauer, R. 1450
 Hastings, N. A. J. 52
 Hatz, E. 1964
 Hauk, W. 1433, 1991, 1992
 Haunschild, H.-H. 674, 677, 680
 Haupt, R. 1, 5
 Hauschildt, J. 2302, 2305, 2318
 Hauser, L. E. 660, 661, 670
 Hausmann, G. 1089, 2023, 2027
 Hausteine, H.-D. 1755
 Havelock, R. G. 813
 Havemann, H. A. 1669
 Haver, F. 1832
 Hawett, T. T. 742
 Hax, A. 1059, 1060
 Hax, A. C. 1386, 1391
 Hax, H. 618, 864, 869, 870, 903, 918, 1524, 1567, 1572, 2104, 2108, 2272
 Hax, K. 559, 765, 907, 917, 1059, 1297, 1400, 1424, 1425, 1648, 1658, 2145
 Hay, S. J. D. 645, 646, 648, 652
 Hayek, F. A. von 1672, 1675, 1678
 Hayward, H. 1947, 1953
 Heady, E. O. 1095, 1096
 Heber, A. 1189, 1192, 1646
 Hecker, F. 712
 Hedderich, R. 704
 Heeg, S. 680
 Heesch, H. 246, 248
 Hegel 1950
 Hegner, K. 301
 Heidebroek, E. 755, 765
 Heidermann, H. 706, 712

- Heidorn, G. E. 1331, 1340
 Heigl, A. 1803, 1810
 Heilmann, W. 1298, 1310
 Hein, E. 1756
 Heine, H.-G. 1829, 1832
Heinemeyer, W. 421, 423, 424, 426, 433, 434, 1861
Heinen, E. 40, 49, 62, 77, 83, 185, 355, 356, 357, 360, 361, 548, 560, 675, 766, 774, 916, 917, 954, 955, 971, 973, 983, 985, 991, 992, 1097, 1103, 1184, 1193, 1425, 1450, 1483, 1493, 1506, 1507, 1512, 1515, 1521, 1525, 1556, 1572, 1621, 1627, 1634, 1635, 1648, 1649, 1659, 1660, 1686, 1763, 1774, 1775, 1903, 2073, 2077, 2305, 2309, 2315, 2318
 Heinen, W. 1799
Heiner, H.-A. 618, 627, 1215
 Heinert, G. 470
Heinrich, L. J. 230, 234, 239, 267
 Heinrich, M. 154, 159, 160
 Heinrich, W. 773
 Heinz, K. 1275
 Heiss, T. 955
 Helfrich, C. 903
 Helgeson, W. B. 34, 37
 Heller, B. 1044
 Heller, J. 24, 27, 48
 Hellfors, S. 394, 406
 Hellwig, G. 652
 Helmer, O. 1946, 1947, 1953
 Helmstädter, E. 1563, 2155
 Helten, E. 1027, 2145
 Hemgesberg, G. 1193
 Hempel, C. G. 1637, 1646
 Henderson, B. D. 2318
 Henderson, J. M. 442, 450
 Henderson, J. S. 1634
 Henke, M. 670
 Henn, R. 864, 868, 1512, 1560, 1561, 1562, 1563, 1600, 1601, 1602, 1603, 1635, 1636
Henn, W. 546, 547, 743, 745, 747, 753
 Hennecke, A. 115, 2221
 Hennig, K. W. 765, 766, 774, 1370, 1393, 1401, 1633, 1659, 1991, 2250
 Hennings, U. 1947, 1954
 Henon, R. 1274
 Hense, E. 287, 292
 Hensel, K. P. 1678
 Hentze, J. 1415, 1416
 Henzel, F. 704, 766, 774, 872, 881, 882, 991, 1043, 1072, 1192, 1257, 1265, 1517, 1524, 1811, 1820
 Henzler, R. 704
 Herbst, M. 2172
 Herbst, P. G. 155
 Herdt, K.-D. 1186, 1193
 Hering, L. 2225, 2230, 2235, 2236
 Hermann, A. 938
 Hermann, G. 723
 Hermann, W. 2015
 Herrick, N. Q. 723
 Herriger, H. 1730
 Herrmann, G. 406, 765, 1618
 Herrmann, J. 1618, 1991
 Hertz, D. B. 640, 646, 669, 868, 869, 1851, 1860
 Herwig, B. 1714, 1722
 Herz, H. 730, 732
 Herzberg, F. 157, 159, 513, 1716, 1717, 1718, 1719, 1721
Herzig, N. 814, 823, 1480, 1492, 1493
 Herzlinger, R. 2059, 2066
 Heskett, J. L. 1257
 Hess, K. 1163
 Hess, S. W. 1851
Heß-Kinzer, D. 211, 267, 424, 434, 795, 903, 1299, 1301, 1310, 1979, 1992, 2173
 Hesse, H. 1636
 Hesse, S. 2122, 2127, 2129
 Hessland, D. 2015
 Hetman, F. 1937
 Hettich, G. 971, 1527, 1529, 1530, 1535, 1539
 Hettig, G. 1531
 Hettinger, Th. 130, 2222
 Hetzler, H. W. 99, 115
 Heudorfer, M. 671
 Heuer, R. 1755
 Heuss, E. 1465
 Heuss, T. 1755
 Heyn, W. 1979
 Hichert, R. 1310, 1992
 Hicks, J. R. 1493
 Hickson, D. J. 288, 290, 292, 590, 591, 594
 Hiersemann, F. 184
 Hiersemann, W. 184
 Higgins, C. C. 450
 Hilbert, D. 1559, 1561
 Hildebrand, H.-J. 488
 Hildebrand, L.-A. 635, 641
 Hildebrandt, F. 2222
 Hildenbrand, K. 1493, 1561, 1563
 Hildenbrand, W. 1493, 1561, 1563, 1599, 1600, 1603, 1635
 Hilf, H. H. 2221
Hilke, W. 766, 2281, 2289, 2294, 2295
 Hill, J. D. 1742, 1743, 1746
 Hillmer, H. 800
 Himmelblau, D. M. 1386, 1387, 1391
 Himmelmann, G. 83
 Hinrichsen, J. 27
 Hinten, P. von 998, 1650, 1659
Hinterhuber, H. H. 586, 589, 595, 1313, 1354, 1370, 1930, 1938
 Hinton, B. L. 1717, 1721
 Hippler, H. 192, 197
 Hippler, W. 216, 220
 Hiremath, S. R. 51
 Hirsch, V. 1851
 Hirsch, W. Z. 1132
 Hirschmann, A. O. 1665, 1668
 Hirschmann, W. B. 955, 1124, 1132
 Hirshleifer, J. 1755
 Hoch, P. 27, 2172
 Hochstädter, D. 1044, 1181, 1581, 1585
 Hocking, R. R. 1333, 1339
 Hodgson, R. M. 1431, 1432
 Höckel, F. 812
 Höckel, G. 2223, 2227, 2229, 2231, 2234
 Höcker, W. 1992
 Höffken, E. 12
 Hölscher, K. 447, 450
 Hösel, G. 246, 248
 Hofbauer, M. 1799
 Hofer, E. 689
 Hofer, P. 354
 Hoff, M. E. 652
 Hoffmann, C. P. 1669
 Hoffmann, F. 814
 Hoffmann, H. 1248
 Hoffmann, H.-J. 1949, 1954
 Hoffmann, K. 1465
 Hoffmann, Th. R. 34, 38
 Hofmann, R. 774, 1480
 Hofstedt, K. 1340
 Hoggatt, A. C. 1860
 Hohn, H. 184
 Hoischen, H. 1364, 1369
 Holland, J. W. 379
 Hollier, R. H. 49
 Hollingdale, S. H. 1860
 Holm, P. 1370
 Holstein, W. K. 1257
 Holt, C. C. 1058, 1059, 1180, 1698
 Homans, G. C. 1717, 1719, 1721
 Hondius, F. W. 406
 Honeycutt, G. M. 2201
 Honig, G. 1799
 Honko, J. 846, 849, 855
 Hoover, E. M. 1884
 Hoppmann, H. 392
 Horn, A. 917
 Horn, W. A. 51
 Horngren, C. T. 1557
 Hornik, J. 742
 Horowitz, I. 635, 640
 Horowitz, J. L. 1333, 1340
 Hortleder, G. 800
Horváth, P. 838, 846, 1124
 Horwitz, L. 1828, 1832
 Hoschka, P. 2092
 Hoss, K. 19, 27, 42, 43, 48, 49, 238, 239, 558, 559, 594, 1430, 1431, 1432, 2171
 Hottenstein, M. P. 50, 1428, 1433
 Howell, J. E. 679
 Howie, A. J. 1273, 1275
 Hoxie, R. F. 740
 Hoyos, C. Graf 78, 83, 1714, 1722
 Hrebiniak, L. G. 288, 290, 292
 Hruschka, E. 774
 Hubka, V. 919, 927
Huch, B. 1512, 1521, 1523, 1525, 1571, 1572, 1763, 1772, 1776
 Huch, W. 1755
 Hudelmaier, G. 2092
 Hüber, R. P. O. 1954
 Hübner, F. 220
 Hüttemann, H. 1182
 Huffelmann, K. 184

- Hugel, G. 488
Huggins, W. H. 1859
Huizinga, G. 1716, 1721
Huij, R. 1028
Hultsch, E. 1756
Hummel, S. 1183, 1193, 2084, 2093
Hundt, D. 115
Hunt, D. P. 169, 175
Hunter, J. S. 1816, 1819
Hunter, L. C. 822
Hunter, W. G. 652
Hunziker, A. 242, 248, 1596
Hurst jr., G. 353
- Ibaraki, T. 51, 52
Ibielski, D. 2172
Iglehart, D. 1049, 1059
Ignall, E. 25, 26, 27, 45, 49
Ihde, G.-B. 1044, 1124, 1125, 1133, 1210, 1215, 1216, 1512, 1757, 1775, 1839, 1885
Ilg, J. 1424
Illetschko, L. L. 627, 2114, 2119
Immer, J. R. 1212, 1215
Irle, M. 1721, 1722, 1870, 1874
Isaac, A. 872, 881
Isard, W. 1884
Iskander, A. 1132
Iskander, W. 48, 52
Israel, J. 73, 82, 1716, 1722
Ivie, R. M. 1257
Iwu, E. 1669
- Jackson, J. R. 26, 33, 37, 48, 1429, 1431, 1432, 2242, 2243
Jacob, H. 361, 605, 606, 610, 615, 617, 618, 753, 765, 766, 774, 864, 869, 870, 909, 917, 954, 955, 991, 1352, 1401, 1416, 1572, 1634, 1698, 1699, 1713, 1775, 1883, 1885, 1898, 1991, 2077, 2109, 2171, 2287, 2288, 2292, 2294
Jacobsen, S. E. 1560, 1562
Jääskeläinen, V. 12
Jaeger, P. K. 2172
Jaekel, E. 2062, 2066
Jaikumar, R. 52
Jaiswal, N. K. 1273, 1275
Jakob, H. 1564, 1566, 1691, 1692, 1693, 1701, 1707, 1711
Janke, R. 1275
Janowitz, M. 1838
Jansen, H. 905, 918
Janßen, G. K. 2261
Jantsch, E. 634, 640, 1918, 1929, 1940, 1943, 1944, 1953
Jardine, A. K. S. 822
Jarmain, W. E. 731
Jastrzebowski, W. 175
Jeffers, J. R. 689
Jelinek, M. 288, 292
Jelonek, A. 1669
Jendralski, J. 424, 426, 434
Jenkins, G. M. 1209
Jenny, R. M. 1698
Jensen, A. 2242
Jensen, D. L. 1019, 1022
- Jensen, P. A. 1057, 1060
Jermakowicz, W. 807, 810, 812
Jeske, J. J. 2251
Jestice, A. L. 1949, 1953
Jewell, W. S. 1338, 1339
Jirasek, J. 1028
Jobs, H.-G. 1558, 1562
Jobsky, D. 2078, 2092
Jochem, E. 730, 732
Jodl, H. 1722, 1729, 1730
Johansen, L. 1558, 1562
Johanson, J. 1635
John, B. 2201, 2222
John, J. B. 1697
Johnson, A. C. 689
Johnson, B. M. 46, 48, 1428, 1431, 1432
Johnson, D. S. 51, 52
Johnson, E. L. 1391
Johnson, K. L. 1352
Johnson, L. A. 1048, 1051, 1054, 1056, 1057, 1058, 1060
Johnson, R. A. 1257
Johnson, R. M. 1449
Johnson, S. M. 24, 25, 26, 42, 45, 48, 1697
Johnson, T. F. N. 670
Johnston, J. 991, 1634
Jokl, S. 2058
Joksch, H. C. 1248, 1838
Jonas, F. 83
Jones, M. V. 1937
Jones, N. W. 1182, 1132
Jope, R. 1773, 1775
Jordan, N. 1128, 1132
Jorgenson, D. W. 822, 825, 832, 837
Jünemann, R. 1045, 1072, 1073, 1089, 2017, 2023, 2027
Jürgensen, H. 1668
Julian, J. W. 1867, 1874
Jung, J. 1481
Jungbluth, A. 71, 82, 185, 723, 809, 813, 2227, 2234
Junghanns, W. 585, 582, 1965, 1979
Junius, T. 1563
Junk, H. 501, 503
Juran, J. M. 1746
Jurecka, W. 310
Jureczko, P. 1163
Justen, B. 550, 559
- Kaack, J. R. 1699
Kabir, C. 1949, 1955
Kade, G. 1028
Käfer, K. 1556
Kämmerling, W. H. 627, 1216
Käppler, M. 15, 27
Käser, H. 801, 803, 814
Kästner, P. 1273
Kahl, H. P. 421
Kahle, E. 1758, 1775
Kaiser, G. 2246, 2251
Kaiser, H. 184, 1284, 1297, 2223, 2234
Kalide, W. 488
Kall, P. 1563
Kalm, H. H. 1057
- Kaltenecker, H. 1089
Kalveram, W. 765, 773, 872, 881, 1370, 1401, 1648, 1659
Kamins, M. 822
Kaminsky, G. 129, 130, 2221, 2222
Kaminsky, S. 998
Kamp, M. E. 353
Kane, J. 1947, 1956
Kane, R. L. 689
Kant, I. 1950, 2263, 2272
Kantner, C. A. G. 742
Kantorovic, L. V. 245, 247
Kapp, W. K. 2030, 2043
Kappler, E. 1124, 1133
Kapteyn, A. 514
Karger, D. 2201
Kargl, H. 197, 211, 2260
Karl, S. 1049, 1059, 1180
Karrenberg, R. 1756, 2287, 2294
Karten, W. 2145
Kasermann, D. L. 442, 450
Kasischke, K. 604
Kaspar, C. 2119
Kasper, K. 15, 19, 20, 21, 22, 27, 882, 1332, 1334, 1340, 1351, 1352, 1992
Kast, F. E. 1257
Katz, E. 813
Kaufer, E. 1821, 1832
Kaufmann, A. 2243
Kaufmann, E. J. 1441
Kaufmann, F. W. 1834, 1839
Kaufmann, H.-J. 2109
Kaufmann, K. 1718, 1722
Kaupen, W. 813
Kawlath, A. 1465, 1756
Keachie, E. C. 1124, 1132
Kehrberg, E. W. 1096
Keilson, J. 2243
Keller, E. 1805, 1810
Keller, T. von 2078, 2092
Kelley jr., J. E. 1332, 1339
Kellner 2222
Kemmler, H. W. 802, 806, 812, 813
Kemp, T. 221, 230
Kendall, D. G. 2237, 2240, 2243
Kennedy, G. 1839
Kerkhoff, W. H. G. 155, 158
Kermakowicz, W. 814
Kern, H. 590, 595, 1715, 1721
Kern, H. K. 266
Kern, K.-G. 725, 733
Kern, N. 1352
Kern, W. 33, 38, 50, 211, 212, 220, 231, 232, 234, 235, 236, 239, 356, 357, 360, 361, 377, 380, 415, 418, 421, 527, 550, 551, 552, 556, 559, 560, 594, 618, 627, 634, 635, 638, 642, 646, 647, 652, 654, 668, 671, 692, 696, 697, 698, 704, 766, 767, 774, 823, 855, 870, 872, 875, 881, 882, 955, 998, 1027, 1028, 1044, 1072, 1107, 1115, 1190, 1193, 1215, 1233, 1234, 1235, 1236, 1388, 1391, 1393, 1402, 1432, 1433, 1441, 1480, 1481,

- 1492, 1493, 1523, 1524, 1563, 1572, 1604, 1606, 1609, 1618, 1619, 1634, 1636, 1647, 1659, 1660, 1661, 1670, 1678, 1679, 1686, 1725, 1730, 1746, 1763, 1775, 1776, 1827, 1833, 1919, 1927, 1929, 1938, 1945, 1946, 1956, 1980, 1991, 1999, 2000, 2001, 2003, 2272, 2284, 2291, 2293, 2294, 2308, 2318
- Kernler, H. K. 211, 794, 902, 1301, 1304, 1310, 2171
- Kesseling, F. 919, 922, 927
- Kessler, P. R. 689
- Kettner, H. 422, 424, 426, 428, 431, 432, 433, 434, 529, 546, 547, 745, 753
- Kettner, S. 2121, 2122, 2123, 2125, 2129
- Khalil, T. M. 1892, 1898
- Khandwalla, P. N. 288, 290, 292, 591, 595
- Khinchine, A. J. 1273, 2242
- Kiefer, K. 813
- Kiehne, R. 1235, 1892, 1893, 1897
- Kielhorn, H. 2028
- Kienbaum, G. 380, 1763, 1764, 1775
- Kiener, W. 278, 285
- Kienzle, O. 246, 248
- Kieser, A. 290, 292, 586, 588, 589, 590, 591, 595, 801, 802, 803, 807, 811, 812, 813, 814, 1114, 1115
- Kilbridge, M. D. 34, 37, 156, 1124, 1132
- Kilger, W. 77, 82, 237, 239, 243, 247, 248, 437, 450, 548, 559, 560, 766, 860, 869, 955, 971, 979, 991, 1013, 1019, 1020, 1022, 1045, 1060, 1073, 1182, 1184, 1193, 1424, 1485, 1489, 1491, 1493, 1506, 1511, 1513, 1515, 1518, 1519, 1524, 1525, 1527, 1528, 1531, 1532, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1557, 1634, 1635, 1686, 1690, 1691, 1692, 1694, 1695, 1699, 2077, 2103, 2108, 2172, 2294, 2304, 2315, 2318
- Kilian, W. 405
- Kilz, K. 470
- Kimball, D. S. 765
- Kindleberger, C. P. 415
- Kingman, J. F. C. 2241, 2243
- Kinzer, D. 2171
- Kirchenberger, H. 2014
- Kirchoff, G. 1839
- Kirchner, E. 1957, 1964
- Kirchner, J.-H. 72, 1124, 1132, 1297, 1764, 1775
- Kirchner, S. 2202, 2223
- Kirsch, W. 806, 813, 1036, 1044, 1073, 1265, 1297, 1656, 1659, 1760, 1775, 2119, 2307, 2313, 2317
- Kise, H. 52
- Kistner, K.-P. 823, 835, 838, 1536, 1539, 2242, 2237, 2244
- Kiwitz, H. 1465
- Klaczko, S. 732, 733
- Klages, H. 1944, 1947, 1954
- Klatt, S. 725, 732, 1457, 1464, 1755
- Klaus, G. 373, 380, 1023, 1027
- Klaus, H. G. 680
- Klaus, J. 1512, 1635
- Klee, O. 518, 519
- Klein, H. 917
- Klein, H. K. 45, 50, 1044, 1073, 1659, 2119
- Klein, M. 243, 248, 1356, 1367, 1370
- Klein, T. 5
- Klein, U. 230
- Klein-Blenkers, F. 998, 1009
- Kleinrock, L. 2244
- Kleinstauber, W. 2171
- Klemm, H. 1051, 1060
- Klemm, H.-W. 1440
- Klenke, H. 36, 38
- Klingenschmitt, V. 2109
- Klinger, K. 872, 881
- Klingst, A. 1089, 1181
- Klinke, R. 2004, 2014, 2015
- Klöppel, K. 800
- Kloock, J. 62, 437, 450, 917, 971, 1493, 1507, 1512, 1521, 1525, 1527, 1528, 1531, 1532, 1536, 1538, 1539, 1691, 1699, 2076, 2077
- Kloten, N. 2119
- Kneese, A. 514, 515, 519
- Knight, K. E. 801, 802, 808, 813
- Knoblich, H. 1185, 1186, 1189, 1193, 1758, 1775
- Knödel, W. 1274
- Knöfler, L. 1929
- Knolmayer, G. 1333, 1340, 1700
- Knott, D. 1369
- Knudsen, N. C. 1560, 1562
- Koch, 2014
- Koch, E. N. 2201
- Koch, G. A. 291, 292
- Koch, H. 27, 341, 353, 520, 526, 659, 667, 670, 765, 766, 917, 954, 955, 972, 990, 991, 1493, 1513, 1524, 1538, 1539, 1633, 1634, 1635, 1701, 1713, 1756, 1756, 1775, 1839, 1851, 2077
- Koch, I. 2014, 2015
- Kochendörfer, B. 308, 310
- Köcher, D. 1861
- Köhler, D. 1215
- Köhler, I. 2222
- Köhler, R. 1713
- Koehler, R. E. 2200
- Köhne, M. 1096
- Kölbel, H. 392, 1400, 1813, 1814, 1815, 1819, 1820
- König, D. 2026, 2027
- König, K. 2155
- König, R. 1869, 1874
- König, W. 586
- Koenigsberg, E. 1043, 1730
- Koerd, H. 1839
- Köster, H. D. 1247, 1248
- Kötzle, A. 992
- Kogan, N. 1721
- Kohlas, J. 51
- Kolb, M. 152, 160, 724, 1399, 1402
- Kolbe, K. 905, 917
- Kolbinger, J. 1163
- Koldau, M. 340
- Kolde, E. J. 415
- Koller, H. 1851, 1860, 1861
- Koller, K. 2014, 2015
- Koller, R. 919, 927
- Kollerer, H. 1073
- Kompenhans, K. 1045
- Konstanty, P. 1839
- Kooharian, A. 2243
- Koopmans, T. C. 1558, 1560, 1561, 1599, 1600, 1603, 1634
- Koopmans, T. S. 1891, 1897
- Kopf, J. 725, 732
- Koppelman, U. 1185, 1186, 1188, 1193, 1441, 2129, 2130, 2135, 2138
- Koreimann, D. 1027
- Korf, W. 470
- Kornprobst, H. 730, 733
- Kortanek, K. O. 44, 49
- Korte, B. 1384, 1391
- Korte, G. 197, 217, 220, 234, 239
- Korte, R. J. 1762, 1776, 2261
- Korth, H. 1249
- Kortzfleisch, G. von 38, 82, 680, 725, 733, 782, 1215, 1393, 1401, 1839, 1955, 2170
- Kortzfleisch, H. von 938
- Koschnik, G. 604
- Koschnitzki, K.-D. 425, 433
- Kosiol, E. 62, 286, 288, 292, 505, 513, 526, 527, 586, 594, 706, 712, 806, 812, 962, 971, 973, 991, 1023, 1027, 1097, 1103, 1107, 1110, 1111, 1115, 1144, 1145, 1163, 1180, 1257, 1265, 1392, 1400, 1416, 1424, 1482, 1491, 1493, 1528, 1529, 1538, 1559, 1562, 1638, 1639, 1641, 1646, 1648, 1659, 1680, 1686, 2289, 2294, 2302, 2304, 2311, 2317, 2318
- Kossbiel, H. 159, 1415, 1416
- Kotler, P. 1443, 1450, 2059, 2066
- Kottke, E. 1044, 1224, 1257, 1265
- Kottler, J. L. 1124
- Kottmann, H.-J. 795
- Koubek, W. 1297
- Kourim, G. 2260
- Kovner, A. R. 688
- Kowalenko, I. N. 2243
- Koxholt, R. 1860
- Kracht, R. H. 2201
- Krämer, E. 1401
- Krafft, W. 813, 2223, 2228, 2231, 2234
- Kraft, H. 1297
- Krajewski, G. 1558, 1562
- Krallmann, H. 725, 729, 730, 733
- Kramer, R. 2272
- Kramm, R. 659, 671
- Krampe, H. 2243
- Krankenhagen, H.-J. 130, 720, 721

- Krasnow, H. S. 1860
 Kratzer, R. 1992
 Krauch, H. 641
 Kraus, H. 2154
 Krause, D. 374, 380
 Krause, R. 211, 2171
 Krauß, E.-F. 2224, 2234, 2235
 Krech, E. M. 457
 Kreikebaum, H. 290, 292, 560, 1392, 1393, 1402
 Krelle, W. 43, 48, 1387, 1391, 1484, 1493, 1557, 1558, 1560, 1562, 1573, 1585, 1601, 1603, 1635, 1649, 1659, 1839, 1885, 2077, 2092
 Kremnitz, W. 2224, 2235
 Krefß, H. 822, 838, 1579, 1585
 Kreußlein, G. 1465
 Kreutzfeldt, H.-F. 424, 432, 434
 Kreuzer, P. 872, 881
 Krieg, W. 1028, 1938
 Krieger, A. 1823, 1832
 Kriese, S. 488
 Krink, J. 766
 Krippendorff, H. 627, 1044, 1089, 1236, 1244, 1257, 1265
 Krisbergh, H. M. 729, 732
 Kritzler, T. 1930, 1938
 Kroeber-Riel, W. 1031, 1044, 1072, 1265, 1465
 Kroemer, K. H. E. 129
 Krömmelbein, G. 2078, 2092
 Kroll, H. A. 642, 1929
 Krommweh, B. 379
 Kromschöder, B. 1527, 1528, 1538
 Kronig, R. 1274
 Krooß, R. 1008
 Krowatschek, F. 2014, 2015
 Krüger, G. 241, 244, 247, 1564, 1567, 1572, 1712, 2261
 Krüger, R. 1326
 Krüger, S. 1861
 Krug, E. 1563, 1602, 1603, 1604
 Krupp, H. 677, 680, 1926, 1929, 1930
 Kruschwitz, L. 1019, 1022, 1659, 1678, 1679, 1686
 Kruse, A. 1464
 Kruse, H. 822
 Kruse, J. 289, 291, 292
 Krycha, K.-Th. 49, 426, 433, 1433, 1660
 Krystynak, U. F. 1127, 1132
 Kubat, J. 2243
 Kubicek, H. 586, 588, 589, 591, 595, 1114, 1115, 1224
 Küfner, H. 1816, 1820
 Kühl, J. 72, 83
 Kuehn, A. A. 1043, 1885
 Kühn, K. 220
 Kühne, G. 2132, 2138
 Kühnel, W. 1320
 Kühnemund, R. 2172
 Küller, H. D. 1297
 Kuenne, R. E. 1884
 Künzi, H. P. 1387, 1391, 2154
 Küpper, H.-U. 77, 83, 560, 971, 992, 1297, 1507, 1512, 1527, 1529, 1530, 1531, 1535, 1539, 1635, 1636, 1647, 1757, 1758, 1776
 Küpper, W. 15, 19, 21, 22, 23, 27, 823, 832, 838, 1337, 1340, 1341, 1344, 1353
 Kugler, M. 1089
 Kuhn, A. 1181
 Kuhn, H. W. 1884, 1885
 Kuhnert, W. 38
 Kulka, H. 82, 83
 Kulla, B. 725, 732
 Kullmann, H. 1669
 Kullrich, H. 2014
 Kumar, B. 1669
 Kumpf, W. 245, 248, 517, 519
 Kund, J. 822
 Kunerth, H. 604
 Kunerth, W. 1, 5, 197, 220, 285, 340, 795, 1299, 1310, 1376, 1377, 1378, 1433, 1964, 2109, 2172, 2173
 Kunze, H. 2223
 Kunze, H. H. 1757, 1764, 1772, 1775
 Kupke, E. 2221
 Kupsch, P. 398, 406, 1574, 1585
 Kupsch, P. U. 159, 1029, 1045, 1073, 1425
 Kurbel, K. 586, 593, 595
 Kurth, J. 2280
 Kurzhals, S. 1042, 1044
 Kuster, W. 1132
 Kutzelnigg, A. 1183, 1185, 1193
 Lachnit, L. 1657, 1659
 Ladensack, K. 184
 Ladner, O. 1773, 1775
 Lageweg, B. J. 52
 Lahde, H. 1044, 1089
 Lahnert, H. 753
 Lamberson, L. R. 1333, 1339
 Lambrecht, H.-W. 1636
 Lampe, A. 704
 Land, A. H. 52
 Landau, S. 574
 Landburgh, R. H. 765
 Landmann, R. von 1799
 Landwehrmann, F. 590, 595, 766
 Lang, H. 828, 286
 Lange, A. 594
 Lange, C. 2043
 Lange, O. 1027, 1633
 Lange, P. G. 1008
 Langen, H. 1103
 Langen, W. 353
 Langenhein, K. 1914
 Langers, F. 1711, 1713
 Langheinrich, G. 1274, 2221, 2222
 Lankes, W. 2119
 Lapassade, G. 741
 Laporte, G. 52
 Laske, S. 185
 Laßmann, G. 12, 38, 527, 559, 724, 766, 818, 822, 955, 992, 1489, 1491, 1492, 1493, 1511, 1516, 1525, 1531, 1532, 1534, 1535, 1538, 1556, 1557, 1558, 1562, 1564, 1572, 1634, 1636, 2304, 2315, 2318
 Lattmann, C. 154, 156, 159, 230, 1297
 Lauber, G. 712
 Laubinger, H.-W. 2155
 Lauffer, B. 99
 Laugwitz, D. 1562
 Launhardt, W. 1878, 1879, 1884
 Lauterbach, H. 1376
 Lauterburg, C. 153
 Laux, E. 2154
 Laux, H. 12, 618, 1693, 1699, 1759, 1763, 1775, 2108
 Lawler, E. E. 157, 505, 509, 510, 511, 514, 1131, 1132, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722
 Lawler, E. L. 51, 52, 1891, 1897
 Lawrence, J. F. 1248
 Lawrence, P. 1867, 1874
 Lawrence, P. R. 640, 1771, 1776
 Layer, M. 741, 766, 871, 882, 1018, 1022, 1481, 1713,
 Le Grande, E. 1431, 1432, 1860
 Leavitt, H. J. 811, 813
 Leavitt, Th. 801, 813
 Lechner, K. 2119
 Leckebusch, R. 2066
 Lederer, G. 285
 Lederer, K. G. 38, 220, 285, 795, 1299, 1310, 2173
 Lee, L. 457
 Lee, R. C. 1892, 1897
 Leenders, M. R. 372, 457
 Leffson, U. 845
 Lehmann, G. 184
 Lehmann, H. 1028, 2061, 2066
 Lehmann, M. R. 341, 353, 526, 765, 1517, 1524, 1649, 1658
 Lehmann, S. 1275, 1276, 2221
 Leibenstein, H. 345, 353
 Leibniz 1950
 Leifmann, L. J. 1132, 1333, 1339
 Leiner, W. 115
 Leisinger, K. M. 1669
 Leitherer, E. 1465
 Leitner, F. 765
 Lendeich, E. 338
 Lenk, H. 295, 302, 1942, 1954
 Lenk, K. 405
 Lenstra, J. K. 45, 52
 Lenstra, J. R. 52
 Lenz jr., R. C. 1949, 1953
 Leontief, W. 1492, 1511, 1634, 1802, 1810
 Lerchner, H. 2318
 Lesourne, J. 346, 353, 503
 Lester, R. A. 506, 513
 Levitan, R. E. 243, 248
 Levitt, Th. 1649, 1651, 1659
 Levy, F. K. 1334, 1339, 1352
 Lewandowski, R. 1208, 1210, 2241, 2243
 Lewandowski, S. 2280
 Lewandowski, W. 2227, 2236
 Lewin 1717
 Lewis, C. D. 1044
 Leyer, A. 919, 927

- Libbert, W. 712
 Liebeck, H. 1275
 Liebig, J. von 954, 1633
 Liebling, Th. M. 52
 Liebmann, H.-P. 1885
 Liefmann, R. 526, 706, 712
 Lienert, J. 220, 285, 795, 1299, 1310
 Lienert, W. 70
 Liesegang, G. 48, 51, 2172
 Likert, R. 811, 812
 Lilie, H. 1746
 Lilienstein, H. 680
 Lill, C. 2227, 2234
 Linde, R. 1636, 1756
 Lindemann, P. 406, 1028
 Lindenmaier, F. 2250
 Lindholm, R. 159
 Lindley, D. V. 2241, 2243
 Lindner, H. 1659
 Lindner, K. 1352
 Ling, B. 152, 160, 680, 724, 1399, 1402
 Lingst, A. 1044
 Linhardt, H. 1648, 1659, 2148, 2154
 Link, A. 1884
 Link, D. 159
 Link, J. 1399, 1402
 Linstone, H. 1955
 Linstone, H. A. 1944, 1946, 1955, 1956
 Lipkow, F. 1928, 1929
 Lipman, O. 176, 184
 Lipp, W. 802, 813
 Lippe, P. M. von der 1596
 Lippmann, S. A. 1058, 1060
 Lipset, S. M. 1874
 Lisowski, A. 1850
 Lister, M. 2172
 Litterer, J. A. 1874
 Little, I. M. D. 1669
 Little, J. D. C. 2240, 2243
 Little, R. W. 1838
 Littlefield 115
 Litwin, G. H. 1720, 1721
 Liu, C. L. 52
 Lockett, A. G. 663
 Locke, E. A. 1718, 1719, 1720, 1721, 1722
 Lockett, A. G. 654, 655, 658, 663, 664, 670, 671
 Lockwood, D. 82
 Löbl, V. J. 1008
 Löcherbach, G. 560
 Löffler, H. 731, 733, 1950, 1955
 Löhr, H. G. 278, 285
 Lönneker, W. 1298, 1301, 1303, 1311
 Löscher, A. 1884
 Löscher, O. 1823, 1832
 Loew, K. 2224, 2234
 Löwisch, M. 185
 Logemann, G. 24, 27
 Lohmann, M. 1487, 1493
 Loitsberger, E. 77, 82, 526, 2092
 Lombard, J. 1669
 Lomnicki, Z. A. 26, 27, 45, 49
 Longbottom, D. H. 646, 648, 652
 Looss, W. 870
 Lord, R. J. 1939, 1954
 Lorentz, S. 1755
 Lorenz, F. R. 99, 101, 103, 115, 2221
 Lorenz, J. 2201
 Lorsch, J. 1867, 1874
 Lorsch, J. W. 639, 640
 Losse, K. H. 809, 814, 2224, 2231, 2233, 2235, 2236
 Loub, W. 516, 517, 519
 Love, R. F. 1890, 1898
 Lowry, S. M. 2200
 Luczak, H. 169, 170, 175
 Ludemann, P. 2015
 Ludwig, H. 1480
 Ludwig, T. 346, 354
 Lüching, H. 1377
 Lücke, W. 341, 353, 880, 881, 909, 912, 917, 955, 991, 992, 1180, 1512, 1513, 1515, 1517, 1523, 1525, 1558, 1562, 1619, 1634, 1635, 1636, 1756, 2092
 Lüder, K. 15, 19, 21, 22, 23, 27, 846, 847, 848, 852, 853, 854, 855, 856, 870, 991, 1337, 1340, 1341, 1344, 1353, 1527, 1528, 1538, 1877, 1885, 1886, 1898, 2106, 2109
 Lueg, H. 1964
 Lueger 330, 576, 585
 Lüttgen, H. 1338, 1339
 Luhmann, N. 812, 2154
 Luhmer, A. 1484, 1493, 1512, 1536, 1539, 1636
 Lustig, H. 1746
 Luthans, F. 157, 158, 159
 Lutz, B. 291, 292, 511, 513, 1416, 1771, 1775
 Lutz, L. 33, 38
 Luykers, W. 1248
 Maas, K. 519
 Maaß, K. 248
 Maaß, R. 415, 421
 MacDonald, P. A. 729, 732
 Machlup, F. 1821, 1832
 Mack, C. 1273, 1274
 Mackenzie, R. 185
 Mader, E. 1163
 Männel, W. 63, 67, 68, 70, 435, 439, 466, 450, 1072, 1216, 1224, 1465, 1466, 1477, 1480, 1481, 1851, 2077, 2093
 Mag, W. 450, 547, 557, 560, 1326, 1758, 1776, 2272
 Magee, J. F. 586, 594, 1044, 1180
 Magenheimer, H. 1838, 1839
 Mager, R. F. 227, 230
 Magnanti, T. L. 1386, 1391
 Maher, P. M. 671
 Mahoney, G. M. 1128, 1132
 Mai, D. 1028
 Mai, H. 1903
 Maidl, B. 310
 Maier, H. 728, 732
 Maier, K. H. 470, 488
 Maier, N. 154, 160
 Maier, U. 2172
 Mailänder, K. P. 1832
 Majer, H. 672, 680
 Majer, W. 1572
 Malcolm jr., J. A. 2194, 2201
 Malcolm, D. G. 1859
 Maleri, R. 374, 377, 379, 680, 696, 704, 823, 998, 1434, 1441, 1649, 1650, 1659, 1686, 2154
 Manasse, F. C. 379
 Mandeville, D. E. 1334, 1339
 Manes, R. P. 1019, 1022
 Mann, D. 628, 642
 Manne, A. S. 25, 27, 43, 48, 494, 503, 1634
 Mansfield, E. 342, 353, 628, 631, 635, 64
 Mansfield, R. 290, 292, 590, 591, 595
 Maranzana, F. E. 1885
 March, B. 457
 March, J. 714, 722, 1862, 1874
 March, J. G. 506, 508, 511, 513, 804, 812, 813, 2317
 Marcus, M. 689
 Marcuse, H. 73, 82
 Margot, A. B. 2260
 Marian, H. 1991
 Markarian, M. D. 662, 669, 1333, 1339
 Markowitz, H. M. 1634
 Marquis, D. G. 1940, 1953
 Marr, R. 641, 801, 805, 814, 1425, 1441, 1449, 1450, 1564, 1572
 Marré, H. 704
 Marrei, K. 2003
 Marschak, J. 1049, 1059
 Marshall, A. 1021, 1482, 1492
 Marshall, M. 1009
 Marten, R. 2224, 2234
 Martens, H. 507, 513, 1163
 Martino, J. 654, 670
 Martino, J. P. 1945, 1946, 1947, 1953, 1954, 1955
 Martos, B. 1387, 1391
 Marx, A. 184, 1415
 Marx, K. 71, 73, 75, 82, 1862, 1874
 Maslan, F. 1949, 1955
 Maslow, A. H. 1683, 1686, 1716, 1722
 Mason, Th. A. 1334, 1340
 Mathes, K. 604
 Mathies, H. 1914
 Mathieu, J. 1275, 2221
 Matousek, R. 919, 927
 Matt, G. 1048, 1060, 1860
 Mattessich, R. 1860
 Matthee, G. 425, 432
 Matthes, W. 1327, 1333, 1335, 1336, 1338, 1340
 Matthias, H. 1828, 1833
 Matthöfer, H. 674, 677, 680
 Matz, A. 1539
 Maucher, H. 1163
 Maus, W. 712
 Mauser, F. H. 2004
 Maxwell, W. L. 15, 20, 24, 27, 42, 46, 48, 49, 1273, 1275, 1428, 1430, 1431, 1432

- May, K. 1634
Mayer, A. 1714, 1722, 1772, 1774
Mayer, H. 954
Mayer, K. B. 342, 353
Mayer, R. R. 676
Maynard, H. B. 741, 766, 1326, 2200
Mayntz, R. 1867, 1874, 2313, 2317
Mayo, E. 75, 739, 741, 1862, 1874
Mayr, O. 287, 292
Mazanec, J. 1450
Mazumber, R. B. 2172
McCall, J. J. 822, 837
McCloskey, J. F. 2243
McCormick, E. J. 159
McGee, A. A. 662, 669, 1333, 1339
McGee, J. S. 439, 442, 449, 450
McGeoch, J. A. 1125, 1131
McGregor, D. M. 1716, 21, 2233, 2234
McGuire 1713
McKean, R. N. 1838
McKersie, R. B. 504, 513
McLeod, T. S. 638, 641
McMahon, G. B. 25, 27, 45, 50, 51
McWhinney, W. H. 509, 513
Meadows, D. 628, 640
Meadows, D. H. 727, 728, 731, 732, 733
Meadows, D. L. 725, 731, 732, 731
Mechtold, F. 627
Meckner, H. 1199, 1200, 1201
Medford, D. 1937
Medicke, W. 1556
Meerwarth, R. 712
Meffert, H. 618, 991, 1465, 1706, 1713, 1761, 1775
Mehlem, P. 291, 292, 2058
Meier, P. 421
Meier, R. C. 1860
Meier, R. E. 846, 849, 855
Meimberg, P. 380
Meimberg, R. 1668
Meining, K. 2233, 2235
Meisel, P. G. 184, 1297
Meissl, P. 2241, 2243
Meissner, H.-G. 414, 642, 1669, 1929
Meißner, R. 1440
Meister, I. W. 414
Melcher, P. N. 1008
Meller, F. 1992, 2004
Mellerowicz, K. 211, 360, 361, 549, 550, 559, 640, 675, 766, 774, 872, 879, 881, 955, 957, 963, 971, 972, 975, 976, 977, 991, 1103, 1180, 1190, 1191, 1193, 1217, 1218, 1222, 1224, 1354, 1367, 1368, 1370, 1393, 1399, 1400, 1487, 1493, 1513, 1518, 1521, 1525, 1556, 1572, 1634, 1648, 1659, 1821, 1826, 1831, 1832
Mellor, P. 48, 49
Mellwig, W. 618, 1762, 1775
Menger, K. 1558, 1559, 1561, 1633
Menrad, S. 971, 991, 1683, 1686
Mensch, G. 20, 21, 27, 49, 801, 813, 1416, 1426, 1432, 2294
Menz, W. 421, 2171
Menzel, H. 184
Menzel, W. 1133
Menzl, A. 638, 640
Merchant, M. E. 603, 604
Merian, R. J. 1021
Merikallio, R. A. 1860
Merk, G. 1635
Mertens, P. 27, 33, 38, 50, 211, 248, 256, 267, 595, 782, 794, 822, 837, 838, 1202, 1209, 1299, 1310, 1579, 1585, 1596, 1730, 1860, 1914, 2171, 2272
Merton, R. K. 1874
Mesnil de Rochemont, F. du 2197, 2201
Messelhäuser, K. 185, 197
Messmann, H. 1634, 2092
Mesthene, E. G. 1937
Metze, G. 1772, 1776
Metzger, H. 281, 285
Metzger, R. W. 1247, 1248, 1730
Metzger-Pregizer, G. 2246, 2251
Metzloff, F. 741
Meurer, E. 372, 380
Mey, J. L. 908, 917
Meyer, C. W. 1465
Meyer, E. 801, 808, 814, 2233, 2235
Meyer, H. R. 2119
Meyer, H.-O. 102, 103, 129
Meyer, K. H. F. 1330, 1335, 1340, 2242, 2243
Meyer, M. 1248, 1699
Meyer, P. 1415, 2154
Meyer, T. 742
Meyer, W. 905, 1249
Meyer, W. L. 1333, 1339
Meyercordt, W. 672, 1089
Meyer-Lindemann, H. U. 1884
Meyhak, H. 1698
Meyran, G. 307, 310
Michael, M. 634, 642, 803, 805, 806, 814
Michaelis, H. 503
Michel, E. 71, 82, 741, 1556
Micheli, F. de 2171
Michl, A. W. 513, 514
Michligk, P. 2223, 2227, 2234
Middelmann, U. 823, 838
Miehle, W. 1884
Miese, M. 586, 1613, 1618
Mikut, M. 1051, 1060
Mildner, G. 822
Miles, L. D. 2, 1465, 2251, 2260, 2261
Miliotis, P. 52
Mill, J. St. 501, 502, 503
Miller, D. W. 1252, 1257
Miller, J. 1273, 1274
Miller, L. M. 50
Miller, L. W. 15, 20, 24, 27, 46, 48
Miller, W. D. 1249
Miller, W. L. 1669
Milling, P. 726, 731, 732, 1949, 1955
Mills, J. D. 1718, 1721
Minasian, J. R. 631, 640, 641
Mine, H. 52
Minolla, W. 147
Mirani, A. 869
Mirlees, J. A. 1669
Mirow, H.-M. 1026, 1027
Mitrofanow, S. P. 1964
Mitroff, I. I. 1942, 1950, 1955
Mitscherlich, E. A. 954, 1633
Mitscherlitsch, A. 688
Mittelstädt, E. 881
Mitten, L. G. 48
Mize, J. H. 1860
Moder, J. J. 1333, 1339, 1352
Modigliani, F. 108, 1059, 1180, 1698
Moede, W. 129, 741
Möhring, P. 2250
Möller, H. 963, 1634, 1884
Mönig, H. 503
Moews, D. 1521, 1525
Mohr, A. 1659
Mohr, L. B. 290, 292
Molina, E. C. 2241, 2242
Moll, H. H. 642, 1833
Moll, W.-P. 1964, 1965
Mommertz, K.-H. 470
Monczka, R. M. 158, 159, 372
Mondria, H. 1274
Monteith, G. S. 638, 641
Montgomery, D. C. 108, 1048, 1051, 1054, 1056, 1057, 1058, 1060
Montgomery, J. D. 1955
Moodie, C. 1334, 1339
Moodie, C. C. 1334, 1340
Moodie, C. L. 34, 38, 1432
Moore, F. G. 2003
Moore, H. L. 962
Moore, J. M. 1889, 1892, 1897, 1898
Moreno, C. 1730
Morgenstern, O. 1559, 1561, 1859
Morgenthaler, G. W. 1859
Morse, P. D. 1730
Morse, P. M. 822, 2240, 2243
Mottley, C. M. 654, 669
Moxter, A. 845, 868, 1440, 1493, 1561, 1635, 2108
Mudge, A. E. 2261
Mühlen, R. A. H. von zur 406, 2250
Mülhaupt, L. 904, 908, 911, 917
Müller, A. 1756
Müller, E. 1861, 2172, 2224, 2227, 2235
Müller, E. A. 2221
Müller, G. 1248
Müller, H. 794, 1556
Mueller, H. F. 488
Müller, I. 247, 248
Müller, J. 1952, 1953, 1955
Müller, M. M. 1416
Müller, O. 1054, 1060, 2171
Müller, R. 2201
Müller, U. 1635
Müller, W. 766, 1860, 1918, 1929
Müller, W. R. 40, 52

- Müller-Armack, A. 1678
 Müller-Böling, D. 2316, 2318
 Müller-Hagedorn, L. 912, 914, 917, 1415, 2080, 2093
 Müller-Heumann, G. 1572
 Müller-Lobeck, E. 2129
 Müller-Merbach, H. 21, 29, 38, 39, 42, 44, 45, 49, 50, 51, 52, 245, 248, 1043, 1180, 1181, 1196, 1201, 1331, 1339, 1346, 1353, 1390, 1391, 1698, 1885, 1897, 2171, 2294
 Müller-Nobiling, H.-M. 1424
 Münsterberg, H. 75
 Münstermann, H. 1515, 1524
 Müntefering, K.-H. 2015
 Mundel, M. E. 2201,
 Munz, M. 1043
 Murphy, T. 1273, 1274
 Mus, G. 2318
 Muth, J. F. 27, 48, 49, 676, 1058, 1059, 1180, 1339, 1698
 Muther, R. D. 1886, 1898
 Muthesius, T. 1799
 Muyen, A. B. W. 834, 837
 Myers, M. S. 741
 Myers, S. 1940, 1953

 Naddor, E. 1044, 1072, 1182, 1265
 Nadler, G. 129, 1764, 1775
 Näslund, B. 346, 353
 Nagaoka, S. 604
 Nagel, D. 1832
 Nagel, K. 406
 Nagel, W. 2173
 Nagl, W. D. 795
 Nagpaul, P. S. 657, 670
 Naill, R. F. 729, 732
 Nance, H. W. 2201
 Naor, P. 1273, 1274, 1275
 Naschold, F. 805, 813
 Nastansky, L. 1273, 1276, 1287, 2294
 Nasvytis, A. 296, 298, 299, 301
 Natzel, B. 716, 722
 Naujoks, W. 354
 Naylor, T. H. 1860, 1861
 Nehlsen, D. 1193
 Neidell, L. A. 1449
 Neidhart, F. 2171
 Nelson, C. W. 729, 732
 Nemhauser, G. 24, 27, 49
 Nerlove, S. B. 1449
 Nestel, T. 998
 Nestle, D. 845
 Nestler, H. 546
 Netz, H. 488
 Neubauer, G. 185
 Neuburger, O. 130, 1133, 1719, 1722
 Neubrand, P. 604
 Neuefeind, B. 1538, 1814, 1820
 Neuhaus, J. 636, 640
 Neumann, D. 184, 185
 Neumann, H. 852, 853, 855, 856
 Neumann, J. 938
 Neumann, J. von 1559, 1561
 Neumann, K. 1344, 1353, 1386, 1387, 1391
 Neumann, P. 99, 101, 103, 115
 Neumayer, W. W. 2222
 Neuvians, G. 1699
 New, C. C. 51, 1651, 1654, 1659
 Newbold, P. 1210
 Newell, G. F. 2241, 2243
 Newell, W. T. 1860
 Newson, E. F. D. 1056, 1060
 Newton, R. D. 654, 669
 Neyman 1741
 Nicholson, J. L. 1755
 Nicklisch, H. 1433, 1440
 Niebel, B. W. 2200
 Niedereichholz, C. 1898
 Niedereichholz, J. 1124
 Nieder-Vahrenholz, J. 247, 248
 Niederwemmer, U. 1929, 1930
 Niemeyer, G. 1028, 1861
 Nies 846
 Nieß, P. S. 426, 434, 595, 604
 Nievergelt, J. 99
 Niggemann, W. 1759, 1760, 1761, 1775
 Nikielewski, M. 1756
 Nilsson, E. K. 1838
 Nishry, M. J. 669
 Nizan, R. 1133
 Nöthlichs, M. 2058
 Noll, D. 1839
 Nord, O. C. 731
 Nordsieck, F. 1392, 1400, 1416, 1418, 1424
 Norris, K. P. 628, 641
 Novotny, D. J. 1432
 Nowak, H. 2223, 2230, 2235
 Nowak, P. 1646
 Nowak, W. 240, 248
 Nowotny, E. 2043
 Nürck, R. 954, 1027
 Nüssgens, K. H. 1415, 1425
 Nutt, A. B. 669
 Nutzhorn, H. 99, 1424

 Oberender, W. 1186, 1193
 O'Brian, G. E. 742
 O'Brien, J. J. 1433
 O'Connor, T. F. 1273, 1275
 Odiome, G. S. 818, 822
 Oeldorf, G. 1193
 Oertli-Cajacob, P. 1028
 Oertzen, J. von 221, 230
 Oetker, R. 1089
 Oetting, G. 881
 Oettle, K. 380, 696, 917, 1839, 2119
 Oettli, W. 1387, 1391
 Offerhaus, K. 845
 Ohmstedt, H. 1353
 Ohse, D. 1181, 1249, 1697, 1699
 Ohse, H. 2186
 Olbrich, W. 147, 266, 2171, 2172
 Olfert, K. 1193
 Oligschläger, A. 2014, 2015
 Olivera, J. H. G. 379, 2154
 Opfermann, K. 822, 1480, 1523, 1524, 1851
 Opitz, H. 211, 266, 552, 560, 581, 585, 588, 594, 628, 640, 741, 782, 1374, 1376, 1618, 1755, 1957, 1958, 1964, 1979, 2003, 2108, 2171, 2172
 Opitz, O. 1560, 1562, 1598, 1599, 1600, 1601, 1603, 1604, 1611, 1635
 Opl, E. 1274
 Oppelt, W. 1028
 Oppenhauer, E. 1073
 Oppenheim, P. 1637, 1646
 Oppenländer, K. H. 1832, 1833
 Opsahl, R. L. 505, 513
 Ordelheide, D. 823, 835, 838, 1861
 Orth, H. 519
 Orth, H. F. 2260
 Orths, K. 1926, 1929
 Osborn, A. F. 806, 812
 Osthues-Albrecht, H. 998
 Ott, A. E. 1465
 Ott, W. 1008
 Otto, H.-G. 2172

 Paasche, J. 99, 101, 102, 103, 104, 115
 Pack, L. 527, 955, 956, 960, 962, 963, 991, 1043, 1045, 1060, 1072, 1181, 1265, 1352, 1635, 1897, 2108
 Padberg, M. W. 44, 51
 Pätzold, A. 2129, 2172
 Pahl, G. 918, 919, 920, 923, 924, 925, 926, 927, 928
 Pajer, G. 2020, 2028
 Palander, T. 1884
 Palm, C. 1273, 1274, 1275, 2242
 Palmer, D. S. 49
 Pansegrau, C. 2226, 2235
 Panskus, G. 2171
 Panwalkar, S. S. 48, 52
 Papendick, W. 1701, 1713
 Papendieck, A. J. 1195, 1196, 1201, 1433
 Papistock, H. 881
 Parikh, S. C. 1338, 1339
 Parker, R. C. 651, 652
 Parsons, J. A. 50
 Parsons, T. 688
 Parvin, R. H. 1949, 1953
 Paschen, H. 641
 Pashigian, B. P. 1053, 1060
 Paßmann, B. 636, 641
 Pastler, F. 773
 Patchen, M. 511, 513
 Patterson, J. H. 1332, 1340
 Patton, W. J. 115, 1193
 Paudtke, H. 1018, 1022
 Paul, H.-J. 902
 Pazer, H. L. 1860
 Pearson 1741
 Pearson, A. W. 646, 650, 651, 652, 654, 670
 Pechan, H. 184
 Pechold, E. 2221
 Pedell, K. L. 2171
 Peffgen, E. 1832
 Pegels, C. C. 1209
 Pellegrino, E. 688
 Pelz, D. C. 640
 Penrose, E. T. 1821, 1832

- Pentzlin, K. 741, 765, 1395, 1400, 1763, 1772, 1774, 1775, 2221
 Penzkofer, P. 2154
 Perridon, L. 918
 Perrow, C. 804, 813
 Perry, C. B. 603
 Perry, E. A. 1867, 1874
 Person, H. S. 741
 Pertiller, H. 1914
 Peter, H. 355, 361
 Peters, R. W. 800
 Peters, L. 12
 Peterson, D. W. 728, 732
 Petry, G. H. 849, 855
 Pfaffen-zeller, D. 44, 50, 1698
 Pfan-zagl, J. 243, 248, 1596, 1634, 1746
 Pfarr, K. 303, 310
 Pfeiffer, R. 730, 733
Pfeiffer, W. 150, 152, 156, 160, 182, 185, 295, 301, 560, 640, 774, 1115, 1212, 1215, 1394, 1402, 1458, 1465, 1469, 1682, 1686, 1713, 1757, 1765, 1770, 1772, 1773, 1774, 1776, 1800, 1806, 1810, 1944, 1954
 Pfister, B. 1669
 Pflanz, M. 688
 Pfordte, R. 1832
 Pheysey, D. C. 594
 Philipp, F. 398, 405, 1573, 1585, 1851
 Phillips, C. R. 1333, 1339, 1352
 Phillips, D. T. 1338, 1340
 Phipps, T. E. 1273, 1274
 Pichler, O. 1013, 1021
 Picot, A. 393, 406, 991, 1449, 1450, 1515, 1525, 1564, 1572, 1810
 Piehler, J. 48
 Piercy, B. 185
 Pierson, F. C. 679
 Pietsch, G. 1755
 Pietzcker, R. 1833
 Pigh, A. L. 727
 Pils, M. 230, 239
 Pilz, H. E. 129
 Pippke, W. 374, 380
 Pirath, C. 2119
 Pischetsrieder, B. 160
 Platt, J. 82
 Plaut, H. G. 1548, 1556, 1557
 Pleiß, U. 373, 379, 680
 Plösch, R. 1711, 1713
 Plossl, G. 1044
 Plyter, N. V. 1891, 1897
 Podolsky, J. P. 547
 Poesche, J. 938
 Pöschl, V. 1185, 1189, 1192
 Phol, H. 2015
 Pohlmann, H. 712
 Pohmer, D. 1297, 1649, 1658, 2109
 Polk, J. 414
 Polke, M. 800
 Pollaczek, F. 2242
 Pollak, W. 1377, 1964
 Pollzien, G. M. 1832
 Popitz, H. 1771, 1772, 1775
 Popp, G. 638, 639, 641
Popp, W. 1044, 1045, 1047, 1050, 1051, 1052, 1060
 Pormschlegel, H. 506, 513, 722, 723, 1772, 1775, 2201, 2221, 2222
 Porsche, F. 2252
 Porter, L. W. 1131, 1132, 1717, 1719, 1721
 Porzer, P. 1450
 Posch, P. 373, 374, 379
 Poth, F. 712
 Potter, H. R. 1669
Pothoff, E. 845, 1416, 1424, 1425, 1773, 1775
 Poulquen, W. Y. 1669
 Pound, W. H. 654, 669
 Powell, V. G. 1257
 Prabhu, N. U. 2243
 Praetorius, M. 938
 Prah, K. 1821, 1832
 Prause, H. 330
 Precht, H. 501, 503
 Predöhl, A. 1884, 2119
 Prehoda, R. W. 1953
 Preibusch, K. 380
 Prekopa, A. 1885
 Presgrave, R. 2200
Pressmar, D. B. 354, 361, 553, 560, 766, 774, 2067, 2071, 2075, 2077, 2092
 Preuß, H.-U. 156, 159, 289, 292, 2108
 Prichard, J. W. 1044
 Prinz, W. 696
 Prisl, F. 211, 248, 2171
 Pritsker, A. A. B. 23, 25, 27, 43, 1331, 1333, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1890, 1897
 Pritsker, J. A. 50
 Pry, R. H. 1946, 1954
 Pütz, W. 421
 Pugh, A. L. 732, 733
 Pugh, D. S. 594
 Pump, J. 354
 Pursche, H. 2260
 Pusse, L. 72, 83
 Pyle III., E. B. 670
 Quade, E. S. 1839
 Quandt, R. E. 442, 450
 Queisser, G. 822
 Quick, J. H. 2193, 2194, 2200, 2201
 Quigley, H. A. 1851
 Quiske, F. H. 805, 814
 Rabus, G. 793, 795, 1298, 1301, 1310
 Rackel, K. 1130, 1133
 Rackwitz, S. 1107, 1115
 Rader, T. 1559, 1562
 Radford, J. D. 741
 Radner, R. 822, 837, 1711, 1713
 Radtschick, I. A. 1334, 1339
 Raffée, H. 1656, 1659, 2092
 Rahm, W. 1191, 1192
 Raible, F. 782
 Ralph, C. A. 1945, 1952, 1954
 Ramser, H. J. 435, 447, 450
 Randall, C. B. 1764, 1775
 Randers, J. 732, 733
Randolph, R. 1757, 1765, 1770, 1772, 1773, 1774, 1776
 Rao, B. S. 1247, 1248
 Rapoport, A. 728, 731, 1027
 Rapoport, J. 641
 Rath, H. 2014
 Rau, B. 1009
 Rauch, W. 2015
 Rauhut 1192, 1193
 Rausch, W. 2015
 Rauschenbach, T. 2122, 2129
 Rautenbach, R. 575
 Raven, A. E. 2261
 Ray, T. L. 1885
 Reader, R. D. 663, 664, 670
 Reber, G. 159
 Rebhahn, H. 715, 722
 Rebitzki, H. 1829, 1832
 Recktenwald, H. C. 1803, 1810, 1838
 Recum, H. von 379
 Reddewig, G. 1043
 Redeker, G. 822, 1583, 1585
 Reed jr., R. 1895, 1898
 Reed, L. M. 1249
 Reents, H. 576, 584, 585
Refisch, B. 302, 310
 Rehbinder, E. 1802, 1810
 Rehkopp, A. 2155
 Rehm, F. 742
 Rehn, F. 810, 814
 Reichard, C. 2154, 2155
Reichmann, T. 917, 1044, 1060, 1072, 1073
Reichwald, R. 77, 83, 175, 185, 560, 992
 Reif, K. 1205, 1209
 Reif, W. E. 157, 158, 159
 Reiff, K. 310
 Reil, D. 518, 519
 Reimann, B. C. 288, 292
 Reimer, E. 2224, 2234
 Reineremann, H. 184, 1523, 1524, 1897
 Reiners, H. 1401
 Reis, I. L. 1877, 1885
 Reisch, E. 1096
 Reisch, K. 507, 514, 1163
 Reißinger, L. 2224, 2226, 2236
 Reizig, L. 604
 Reiter, St. 1432
Reitzig, H.-J. 1898, 1903
 Rembeck, W. 938
 Remer, A. 1416
 Rempp, H. 1612, 1617, 1619
 Renesse 1192, 1193
 Renters, W. 2014
 Rentz, O. 518, 519
 Rentzsch, H. 2280
 Rescher, N. 1953
 Reuß, W. 2062, 2066
 Revankar, N. S. 1558, 1562
 Reynold, G. H. 1273, 1276
 Ricardo, D. 73
 Richardson, D. B. 741
 Richman, B. M. 414, 804

- Richter, K. 1108, 1115, 1512
 Richter, W. 712
 Richter, W. A. 2015
Riebel, P. 62, 247, 248, 288, 292, 341, 354, 360, 361, 375, 379, 392, 679, 765, 766, 773, 881, 954, 956, 963, 966, 971, 972, 974, 991, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1187, 1191, 1193, 1211, 1215, 1244, 1248, 1394, 1396, 1400, 1435, 1440, 1477, 1480, 1523, 1525, 1532, 1538, 1539, 1604, 1609, 1610, 1618, 1638, 1641, 1646, 1648, 1659, 1682, 1686, 1692, 1699, 1804, 1810, 1811, 1812, 1819, 1950, 2080, 2092, 2108, 2199, 2304, 2318
 Riedel, W. 1201
 Riepl, R. J. 1053, 1054, 1060
 Ries, J. 1275
 Riester, W. F. 1027, 1331, 1332, 1340, 1352, 1669
 Rietzel, D. 604
 Rimmele, W. F. 354
 Rincke, G. 2037, 2043
 Ringer, K. 1669
 Rink, J. 741
 Rinne, H. 822
 Rinnooy Kan, A. H. G. 52
 Rinza, P. 339, 340
 Rippe, W. 374, 380, 1424
 Ritchie, E. 641
 Ritschl, H. 1884
 Ritter, J. B. 1333, 1339
 Roberts, E. B. 731, 1944, 1949, 1953, 1954
 Rockley, L. E. 846, 849, 853, 855
 Rockstroh, O. 2138
 Rockstroh, W. 546, 547
 Rodenacker, W. G. 246, 248, 919, 927
 Rodenstock, R. 2062, 2066
 Röder, L. 712
 Roehrig, C. 689
 Röhsler, W. 184
 Roepcke, L. 654, 670
 Röper, B. 1903
 Röper, C. 1089
 Roepke, H. 628, 642, 650, 651
 Rörentrop, K. 292
 Rösmann, H. 657, 658, 661, 671
 Rößle, K. 765, 1486, 1492
 Rößle, K. F. 765
 Rössle, W. 680
 Rössler, M. 52
 Röthlingshöfer, K. C. 1821, 1827, 1829, 1832
 Roethlisberger, F. J. 741, 1868, 1874
 Rogers, E. M. 801, 803, 813
 Rogers, M. 1860
 Roggmann, W. 1320
 Rogowsky, B. 1192
 Rohling, R. 704
 Rohmer, G. 1799
Rohmert, W. 129, 152, 155, 159, 160, 169, 170, 171, 174, 175, 720, 723, 1124, 1132, 1297, 2221, 2222, 2223
 Rohrbach, B. 803, 805, 813
 Rolfe, A. J. 1058, 1060
 Rolshoven, H. 1193
 Romig, H. G. 1746
 Romney, A. K. 1449
Ropohl, G. 293, 295, 301, 302, 585, 596, 604, 1089, 1618, 1682, 1686, 1765, 1776, 1810, 2108
Roschmann, K. 33, 38, 197, 217, 220, 234, 239, 266, 330, 336, 337, 338, 340, 1298, 1301, 1303, 1304, 1310, 1311, 1376, 1433, 1964, 2171, 2172
 Rose, J. 1028
 Rose, K. 526
 Rosen, E. M. 661, 669
 Rosenberg, L. 488
 Rosenstiel, L. von 130, 155, 159, 1719, 1722
 Rosenzweig, J. E. 1257
 Roth, H. 1132
 Roth, K. 919, 922, 927
 Roth, W. 185
 Rothböck, H. 1048, 1060
 Rothschild, K. W. 504, 514
 Rotzinger, O. 1045
 Rowan 1161
 Rowe, A. J. 42, 46, 48, 1431, 1432
 Roxholt, R. 1730
 Roy, B. 51
 Roy, R. H. 1859
 Rubenstein, A. H. 628, 639, 640, 642, 668, 671
 Ruberg, C. 872, 881
 Rubruck, E. 2172
 Ruchlin, S. 689
 Ruchti, H. 915, 917
 Rudolph, H.-J. 1730
 Rudolph, K. 220
 Rückemann, E. 639, 641
 Rückert, W. 696
 Rückle, D. 1333, 1340
 Ruegg, R. 425, 432, 1991
Rühl, G. 129, 153, 722, 733, 735, 736, 739, 740, 741, 742, 798, 800, 1399, 1401
 Rühl, H.-H. 902
Rühle von Lilienstern, H. 928, 938, 1763, 1775
 Rümmler, G. 2173
 Rüsberg, K.-H. 1669
 Rüschenpöhler, H. 1884
 Ruffner, A. 527
 Rummel, Ch. 1416
 Rummel, K. 954, 990, 1524, 2067, 2077
 Rumpf, H. 741, 1612, 1617, 1619
 Rumpff, K. 1297
 Runge, W. 2243
 Rupp, E. 1929
 Russel, A. H. 1334, 1340
 Russel, B. 2263, 2272
 Rutenberg, D. P. 415
 Rutenfranz, J. 169, 171, 174, 175
 Rutz, K. 1044, 2171
 Ruys, P. 1560, 1562
 Ryffel, F. 574
 Saaty, T. L. 2243
 Sabathil, P. 992
Sabel, H. 666, 670, 1436, 1441, 1465, 1528, 1539, 1572, 1686, 1699, 1700
 Sack, F. 1874
 Sämann, W. 160, 1415
 Sahal, D. 1946, 1955
 Sahm, A. 230
 Sahni, S. 52, 1384, 1391
 Sainis, P. 424, 433
 Saint-Paul, R. 1937
 Saleh, A. 1192, 1193
 Salomon, E. 1884
 Salveson, M. E. 33, 37
 Salzner, G. 2016, 2019, 2027
 Sampson, M. 1273, 1275
 Sampter 129
 Samuelson, P. A. 1633
 Samuelson, R. A. 1634
 Sander, N. 2201
 Sandig, C. 1812, 1224
 Sanfleber, H. 2221
 Sanmann, H. 1022, 1839, 2119
 Sapolsky, H. M. 801, 813
 Satlow 2014
 Sauer, H. 2222
 Saueremann, M. 1042, 1044
 Saueremann, P. 1722
 Savage, I. R. 1746
 Savage, L. J. 509, 513
 Sax, E. 2119
 Scarf, H. 1049, 1059, 1180
 Schaab, W. 1072
 Schaafsma, A. H. 1743, 1747
 Schacht, N. 1310, 1911, 1914
 Schade, H. 2224, 2234
 Schäfer, E. 675, 766, 774, 1189, 1191, 1192, 1193, 1244, 1248, 1393, 1394, 1395, 1396, 1398, 1399, 1401, 66, 1468, 1480, 1564, 1572, 1605, 1608, 1609, 1618, 1641, 1646, 1648, 1659, 1758, 1772, 1774, 1775, 1903
 Schäfer, K. 1803, 1810
 Schaefer, W. 2222
Schäffer, K.-A. 1585, 1596
 Schätzle, G. 12, 635, 640, 1,640, 641, 1821, 1832
 Schaible, B. 160
 Schaible, S. 1073
 Schaltegger, P. 1992, 2172
Schanz, G. 635, 641, 642, 1944, 1955, 2251, 2261
 Scharf, P. 596, 604, 1402, 1606, 1618
 Scharp, J. A. 732
 Scharrer, H.-E. 415
 Schassberger, R. 2243
 Schaub, G. 1799
 Scheele, E. 1885
Scheer, A.-W. 766, 782, 823, 827, 829, 830, 832, 834, 835, 838, 1335, 1340, 1342, 1353, 1732, 1740, 1745, 1746, 1747, 1756, 2287, 2294, 2295

Scheerer, F. 242, 248, 1596
 Scheffler, M. 1089, 2028
 Scheibe-Lange, I. 1297
 Schelle, H. 882, 1332, 1334, 1340, 1351, 1352, 1992
 Schelle, W. 15, 19, 20, 21, 22
 Schelo, S. J. 266, 822, 1582, 1585
 Scheper, W. 1493
 Scherer, F. M. 444, 450, 635, 640, 662, 670
 Scherpenberg, N. F. 1669
 Scherpf, A. 1424
 Scherpf, P. 2154
 Scheuch, F. 1133, 1450
 Scheuing, E. E. 1465
 Schickedanz, W. 1829, 1833
 Schieferer, G. 1132
 Schieke, H. 2058
 Schiemenz, B. 1022, 1023, 1026, 1028
 Schienstock, G. 801, 804, 811, 814
 Schierbaum, W. 2015
 Schiffer, H. W. 502, 503
 Schiffer, K.-H. 2222
 Schikowski, W. 1839
 Schildbach, T. 53, 62, 971, 1521, 1525, 1527, 1528, 1531, 1532, 1539
 Schildknecht, J. 2201
 Schiller, H. 1276
 Schiller, W. 289, 290, 292, 591, 595
 Schilling, A. 1163
 Schilling, F. 99
 Schindler, H. 869
 Schindowski, E. 1746
 Schippel, H. 2224, 2234
 Schippers, H. 2173
 Schippkühler, J. 1089
 Schirmer, A. 48, 51, 2172
 Schirrmann, B. 1044
 Schlaghecken, A. 774
 Schlaich, K. 129, 170, 175, 1107, 1115, 2189, 2201
 Schlegel, H. 1713
 Schlegelberger, F. 1800
 Schleppgrell, J. 585, 595
 Schlesinger, K. 1633
 Schlier, O. 1884
 Schlörb, H. P. 1189, 1191, 1193
 Schmale, H. 130, 2222
 Schmalenbach, E. 360, 361, 954, 972, 975, 976, 988, 990, 991, 1515, 1524, 2186
 Schmalor, R. 753, 1089
 Schmaltz, K. 838, 839, 845
 Schmatz, H. 2058
 Schmelzer, H. 741
 Schmid, U. 2015
 Schmid, W. 649, 652
 Schmidt, A. 373, 380, 1822, 1825, 1832
 Schmidt, B. 380
 Schmidt, E. 712
 Schmidt, F. 62, 1215, 1888, 1897
 Schmidt, F. H. 184
 Schmidt, G. 801, 802, 803, 807, 813, 2145
 Schmidt, H. 339, 340, 869, 1023, 1415, 1860

Schmidt, H. T. 307, 310
 Schmidt, Johannes, 594
 Schmidt, Jürgen 529, 547
 Schmidt, J. W. 1860, 2244
 Schmidt, K. 753
 Schmidt, K. D. 2250
 Schmidt, M. 1038, 1044
 Schmidt, R. 657, 671
 Schmidt, R.-B. 856, 870, 1577, 1585, 1758, 1773, 1775, 2317
 Schmidt, W. 1200, 1201
 Schmidt, W.-D. 882, 2109
 Schmidt, W.-P. 1196, 1201, 2172
 Schmidtknecht, H. 130, 722, 723, 2222
 Schmidtmann, F. 845
 Schmiededecke, I. 733
 Schmigalla, H. 1228, 1229, 1236, 1888, 1891, 1897
 Schmitt, D. 501, 503
 Schmitt, H. J. 2260
 Schmitt, M. 938, 1668, 1669
 Schmitt-Grohé, J. 802, 803, 805, 807, 814, 1465
 Schmitz, H. 1669, 18338, 1839
 Schmitz-Maibauer, H. H. 1192, 1193
 Schmolders, G. 2066
 Schmoll, F. 604
 Schmolz, W. 99, 2003, 2171
 Schnabel, B. 425, 426, 433
 Schnabel, F. 1799
 Schnauffer, E. 457, 560, 741, 766, 774, 800, 1044, 1257, 1369, 1400, 1572, 1659, 1712
 Schnee, J. 641
 Schneeberger, H. 1369
 Schneeweiß, C. 1026, 1028
 Schneeweiss, H. 2241, 2243
 Schneeweiss, W. 285
 Schnegelsberg, G. 2006, 2014
 Schneider, A. 855, 1839
 Schneider, D. 12, 559, 618, 870, 905, 917, 955, 1124, 1132, 1440, 1493, 1561, 2059, 2108, 2289, 2294
 Schneider, D. J. G. 2066, 2318
 Schneider, E. 559, 870, 954, 955, 962, 1103, 1513, 1518, 1525, 1633, 1635, 1826, 1827, 1832, 2084, 2093
 Schneider, F. 1799
 Schneider, H. K. 488, 489, 503, 504, 1635
 Schneider, J. 2014
 Schneider, R. 184, 991
 Schneider, W. 1376
 Schneiderhahn, W. 1699
 Schnellinger, F. 99, 1163, 1416, 1424
 Schnutenhaus, O. R. 1224
 Schöllhammer, H. 1946, 1954
 Schoeman, M. E. F. 1955
 Schöne, A. 1861
 Schönebeck, C. 725, 732
 Schönefeld, H. 507, 513
 Schönfeld, H.-M. 1097, 1103
 Scholl, F. 1027, 1124
 Scholl, W. 1297
 Schollhammer, H. 415

Scholz, K. 2222
 Scholz, L. 1832
 Schopenhauer, A. 2265, 2272
 Schoppe, R. 99
 Schrafl, A. E. 1860
 Schraft, R.-D. 72, 285, 720
 Schrage, L. 25, 26, 27, 45, 49
 Schramm, H. W. 795
 Schreiber, F. 301, 302
 Schreyögg, G. 154, 159
 Schröder, H.-H. 627, 628, 631, 633, 634, 635, 638, 642, 646, 647, 652, 654, 668, 671, 1821, 1827, 1833, 1938, 1945, 1946, 1956, 2272
 Schroeder, H.-U. 1758, 1776
 Schröder, H. J. 639, 641
 Schröder, M. 1203, 1209
 Schroeder, R. 1903, 2222
 Schröer, H. O. 1851
 Schubert, M. 1746, 1747
 Schubert, U. 406, 872, 881
 Schüler, R. 809, 814, 2230, 2234
 Schüler, W. 1692, 1699
 Schüring, K.-H. 185, 197, 724, 2318
 Schürings, F.-J. 308, 310
 Schürmann, H. J. 504
 Schürz, O. 1746
 Schütz, W. 1943, 1955
 Schuhmacher, B. 102, 103, 2201
 Schuhmacher, G. 1124
 Schuhmann, M. 590
 Schuler, H. 1755
 Schulte, B. 129, 130, 1772, 1775, 2260
 Schulte, H. 845, 1043
 Schultheiß, B. 1810, 2043
 Schultz jr., A. 1132
 Schultz, H. 793, 795, 962, 1298, 1031, 1310
 Schultz, R. 184
 Schultz-Wild, R. 1416
 Schulz, D. 354
 Schulz, E. 604, 1618
 Schulz, H. 1352
 Schulz, H.-G. 1740, 1745, 1746, 1747
 Schulz, K.-H. 1839
 Schulz, R. 689
 Schulz, W. 489, 503
 Schulz-Mehrin, O. 1595, 1596
 Schulze, H. H. 69, 70
 Schulze, J. 381, 392, 1400, 1813, 1814, 1815, 1819, 1820
 Schulze zur Wiesch, D. W. 839, 845
 Schumacher, D. 1937
 Schumann, M. 595, 1715, 1721
 Schumpeter, J. 1452, 1464, 2266
 Schuster, B. 1124
 Schuster, H. J. 380
 Schut, F. W. 184
 Schwab, H. 457
 Schwab, J. L. 2200
 Schwab, K. 1938
 Schwabe, H. 604
 Schwantag, K. 1556, 1585, 1713
 Schwartz, I. E. 1828, 1833

- Schwartz, S. L. 661, 671
 Schwarz, E. 1839
 Schwarz, H. 99, 586, 595, 1216, 1218, 1223, 1224, 1401
 Schwarz, P. 2059, 2067
 Schwarze, J. 1344, 1350, 1352, 1635
 Schwarze, K. 1839
 Schwarzenbeck, R. 1247, 1248
 Schwefel, H. P. 729, 733
 Schweim, J. 1713
 Schweitzer, M. 23, 27, 77, 83, 211, 356, 361, 548, 557, 558, 560, 774, 971, 991, 992, 1215, 1297, 1370, 1393, 1402, 1426, 1433, 1481, 1493, 1494, 1512, 1527, 1529, 1530, 1531, 1535, 1539, 1559, 1562, 1635, 15757, 1758, 1776, 2108, 2282, 2285, 2286, 2294
 Schweitzer, R. 696
 Schweizer, M. 285
 Schwencke, D. E. 1839
 Schwerdtmer, H.-E. 1929
 Schweres, M. 82
 Schwetlick, W. 638, 639, 642
 Schwinn, R. 62, 69, 70, 1331, 1332, 1340, 1352, 1669
 Scott, R. 1866, 1874
 Scott, W. E. 1715, 1721
 Scriabin, M. 1895, 1898
 Seashore, S. 1720, 1721
 Seehof, J. M. 1892, 1894, 1897
 Seel, I. 696
 Seelbach, H. 12, 15, 19, 20, 25, 26, 27, 28, 42, 43, 46, 48, 51, 560, 883, 914, 916, 917, 1428, 1433, 1696, 1699, 2004
 Seeman, M. 73, 82, 1716, 1721
 Seetzen, J. 733
 Segur, A. B. 2189
 Seibt, D. 1298, 1310, 2318
 Seibt, H. 1731, 1732, 1740, 1745, 1746, 1747
 Seicht, G. 1556
 Seidel, N. 2222
 Seidel, U. 406
 Seidenfuss, H. S. 2119
 Seifert, L. 230
 Seifert, O. 1249, 1697, 1699
 Seiler, R. E. 640
 Seischab, H. 526, 1648, 1658
 Seiter, K. 2221
 Seitz, G. 115
 Seitz, K. 1433
 Seiz, M. 406
 Selchert, F. W. 12, 341, 354, 882, 1044
 Self 115
 Sellstedt, B. 663, 666, 670
 Selznick, P. 1868, 1874
 Seng, H. 245, 248
 Senger, R. 1800
 Sengupta, S. S. 656, 669
 Sethi, R. 51
 Seuss, W. 2145
 Seyffert, R. 704, 1022, 1659
 Shaffer, L. R. 1333, 1339
 Shapiro, G. 1860
 Sharif, N. M. 1949, 1955
 Sharp, J. A. 731
 Shattuck, G. A. 1124
 Shea, W. J. 2200
 Shenton, L. R. 1273, 1275
 Shepard, H. A. 802, 804, 807, 808, 813
 Shepard, R. N. 1449
 Shephard, R. W. 954, 990, 1558, 1560, 1561, 1562, 1563, 1598, 1600, 1603, 1604, 1634, 1635
 Shillinglaw, G. 1557
 Shipman, J. R. 1832
 Shone, R. 1559, 1563
 Shubik, M. 1859
 Shuchman, A. 1464
 Shumway, C. R. 671
 Shwimer, J. 51
 Sidney, J. B. 51
 Sieben, G. 53, 62, 688, 971, 1521, 1525, 1526, 1527, 1528, 1531, 1532, 1539
 Sieber, E. H. 1669
 Sieberding, F. 2222
 Siebert, C. D. 689
 Siebert, H. 2031, 2043
 Siech, W. 1832
 Siedentopf, H. 742
 Siefert, O. 1697
 Siegel, I. H. 1939, 1953
 Siegel, Th. 19, 27, 48, 51, 1433
 Siegerist, M. 2222
 Siegert, B. 1193
 Siegert, T. 998
 Siegert, W. 1424
 Siegwart, H. 638, 641, 1564, 1566, 1572, 1713, 2291, 2294
 Sieper, H.-P. 574, 586
 Sieverts, T. 725, 732
 Sievi, C. 185, 971, 992, 2109
 Sigford, J. V. 1949, 1953
 Sigloch, B. A. 1512
 Sikora, J. 634, 641
 Sikora, K. 1711, 1713
 Silk, A. J. 1449
 Sills, D. L. 184
 Simon, A. 2222
 Simon, H. 1425, 2109
 Simon, H. A. 342, 354, 506, 508, 511, 513, 804, 813, 1027, 1180, 1698, 2154
 Simon, R. 2280
 Simon, W. 197, 742, 1711, 1713, 2186
 Simpson, K. S. 1057, 1059
 Singer 1950
 Sirota, D. 156
 Sisson, R. L. 26, 48, 1860
 Sizelove, O. J. 559
 Skiba, R. 1799, 2058
 Skol, S. J. 805, 814
 Slansky, J. 1132
 Slevin, D. 728, 729, 731
 Slowinski, R. 48, 52
 Smelser, N. 1863, 1874
 Smith, A. 72, 75, 1715
 Smith, B. E. 664, 669
 Smith, C. S. 1746
 Smith, M. L. 50
 Smith, R. D. 25, 27, 50
 Smith, R. M. 1877, 1885
 Smith, V. L. 1019, 1022
 Smith, W. E. 25
 Smith, W. L. 1273, 1275, 2239, 2243
 Smithies, A. F. 1884
 Sobelmann, S. 654, 669
 Sobotka, M. 696
 Sobotschinski, A. 1590, 1596
 Sodaro, D. 44, 49
 Sohmen, E. 245, 248
 Sohn, K. H. 2066
 Sokolowski, A. P. 1755
 Soldau, M. 338
 Solger, H. 1376
 Solling, H. E. 488
 Solodownikow, W. W. 1024, 1027
 Solomons, D. 1556
 Solow, R. M. 1634
 Solow, R. W. 503
 Solowjew, A. D. 1744, 1746
 Sombart, W. 712, 1838
 Sommer, K. 971
 Sonnenberg, H. 211, 2172, 2223
 Soom, E. 4, 5, 1044, 1045, 1073, 2172
 Souder, W. E. 631, 641, 644, 646, 651, 652, 661, 669, 670, 671
 Soyster, A. L. 44, 49
 Spahl, S. 2225, 2226, 2235, 2236
 Spamer, P. 1311, 1320
 Sparkes, J. R. 1956
 Spellman, R. A. 1697
 Spettmann, T. 729, 731, 733
 Spickhoff, F. 1334, 1339
 Spiegel, B. 1449
 Spiess, G. 805, 814
 Spinner, A. H. 48, 49
 Spitz, A. E. 1465
 Spranz, D. 310
 Spriegel, W. 765
 Spring, R. 1073
 Sprowls, R. C. 1860
 Spur, G. 147, 338, 340, 604, 1605, 1618, 2119, 2122, 2129
 Stachowiak, H. 730, 731, 1559, 1562
 Stachowiak, H.-H. 1326
 Stachowiak, K. H. 1941, 1942, 1954
 Stackelberg, H. von 954, 990, 1018, 1021, 1452, 1465, 1482, 1492, 1560, 1561, 1633, 1755, 2084, 2092
 Stadler, N. 406
 Staebble, W.-H. 800
 Staehle, W. 1937
 Staehle, W. H. 70, 77, 78, 80, 83, 741
 Strähly, P. 1698, 2171
 Staerkle, R. 1415
 Stahl, P. 1247, 1248
 Stahl, W. 1885, 1898
 Stahlhacke, E. 1800
 Stahlknecht, P. 1249
 Stalker, F. M. 807, 808, 812
 Stalker, G. 1871, 1874
 Stalker, G. M. 1874

- Stanfield, G. G. 288, 292
Stange, J. 2251, 2261
 Stange, K. 1740, 1746, 1747, 2239, 2243
 Stanke, F. 1954
 Stark, G. 1991
 Stark, H. 1265
 Starr, M. K. 676, 680, 1252, 1257
 Sary, M. A. 1890, 1897
Staudt, E. 156, 160, 634, 642, 1115, 1774, 1776, 1800, 1804, 1810, 1944, 1950, 1955
Steck, R. 634, 642, 650, 652
 Stedry, A. 663, 665, 669
 Stedry, A. C. 659, 660, 661, 669
 Steenken, H.-U. 2171
 Stefanic-Allmeyer, K. 1262, 1265
 Steffen, F. 680
Steffen, R. 28, 36, 38, 77, 82, 361, 549, 550, 551, 553, 560, 819, 823, 1124, 1512
Steffens, F. 1214, 1216, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1604
 Stegemerten, G. J. 2200
 Stegmüller, W. 1490, 1493, 1559, 1562, 2272
 Stehling, F. 1563
 Stein, G. 2003
 Steinbach, K. 729, 731, 732, 1954, 2173
Steinbrüchel, M. 794, 1044, 1072, 1183, 1193, 1249, 1253, 1255, 1257
 Steinbuch, K. 1954
 Steinecke, V. 1249, 1697, 1699, 2077
 Steiner, G. A. 1701, 1713
 Steiner, J. 1182
 Steiner, M. 918
 Steinhoff jr., H. W. 1432, 1860
 Steinmann, H. 154, 159, 160, 1248, 1249, 1556, 1699
 Steinmetz, G. 2172
 Steinmüller, W. 405
 Stephenson, G. G. 1701, 1713
 Stern, H. I. 52
 Steuckart, H. 2014
Steudel, M. 130, 147
 Stevens, H. 99, 111, 113, 115, 1163
 Stieber, H. 1869, 1874
 Stiegert, K.-D. 845
 Stier, F. 129
 Stigler, G. J. 450, 1248, 1633
 Stimmel, M. 1248
 Stobaugh, R. B. 415
 Ströber, G. J. 1937
 Stöcker, G. 99
 Stöferle, T. 2129
 Stöhr, R. W. 741, 800
 Stöppler, S. 1133, 1512, 1603, 1604, 1636
Stoll, E. 150, 152, 160, 182, 185, 560, 774, 1394, 1402, 1678, 1681, 1682, 1685, 1686
 Stomberg, R. 1538
 Stommel, H. J. 903, 1980, 1984, 1990, 1992, 1997, 2004
 Stork, A. 881
 Story, A. I. 49
 Straub, H. 248, 519
 Straub, W. 909
 Strauch, H. 1755, 1756
 Strebel, H. 640, 654, 671, 741, 1435, 1441, 1578, 1585, 1948, 1955
 Streim, H. 46, 51, 1383, 1391, 2108
Streitferdt, L. 15, 19, 21, 22, 23, 27, 211, 221, 398, 406, 1337, 1340, 1341, 1344, 1353, 1851
 Strender, B. 721, 723
 Strigl, R. von 1633
 Stringer, R. A. 1720, 1721
 Strobel, W. 12, 1181, 1698
 Stubenrecht, A. 197
 Studer, M. 814, 1465
 Stübel, G. 727, 732
 Stübler, E. 2222
Stüdemann, K. 1776, 1800
 Stümpfig, G. 1659
 Struhl, A. 2230, 2236
 Stummel, J. 1248
 Stumpf, H. 1822, 1832, 1833, 2078, 2092
 Stute, G. 285, 338, 340, 582, 583, 585, 596, 2129
 Suchowitzki, S. I. 1334, 1339
 Sugars, E. G. 2145
 Suhren, C. 658, 659, 667, 671
 Sullivan, W. G. 1940, 1947, 1953, 1956
 Sundhoff, E. 697, 698, 704, 1015, 1022, 1043, 1224, 1265, 1649, 1651, 1659, 2092
 Susman, G. I. 1715, 1722
 Sutter, H. 1713
 Suttle, J. L. 1716, 1722
 Swanson, L. W. 1248
 Swoboda, P. 12, 864, 869, 870, 2084, 2092
 Swarc, W. 51
 Szyperski, N. 782, 1023, 1027, 2004, 2301, 2304, 2305, 2306, 2317, 2318
 Tack, W. H. 1133
 Takács, L. 2243
 Tangermann, H. P. 1195, 1199, 1201
 Taylor, B. 1956
 Taylor, F. W. 75, 82, 738, 739, 740, 755, 762, 1105, 1106, 1115, 1862, 1866, 1874, 2188, 2189
 Taylor, R. E. 1860
 Taylor, R. L. 640, 642
 Tegtmeyer, W. 1297
 Telegdy, L. 1247, 1248
 Tempel, K. H. 1247, 1248
Tenckhoff, P. 83, 86, 99, 1108, 1115
 Teniere-Buchot, P.-F. 1937
 Tentrop, F. 1799
 ter Vehn, A. 872, 881
 Terborgh, G. 861, 864, 869
 Teriet, B. 72, 83, 185
 Tersine, R. J. 1045
 Terstegen, O. 2250
 Teuton, O. F. 49
 Theil, H. 1755
 Theisen, P. 1008, 1181, 1218, 1224
 Thelen, P. 1659
 Theml, H. 1089
 Therstappen, N. 1073
 Thesen, A. 52
 Thiel, H. 2120, 2123, 2125, 2129
 Thiele, W. 1297
 Thiemeyer, T. 696
 Thienen, V. von 1938
 Thimm, A. L. 802, 814
 Thiriez, S. 671
 Thiruvengadam, K. 1273, 1275
 Thöne, D. 2015, 2222
Thole, B. 311, 330
 Thom, K. 1991
Thom, N. 638, 642, 801, 806, 807, 809, 814, 2223, 2224, 2227, 2231, 2232, 2233, 2235, 2236
 Thomas, A. 1102, 1103
 Thomas, H. 628, 640
 Thomas, R. 82
 Thomason, G. F. 636, 640
Thome, R. 405, 774, 783, 1028
 Thompson, G. L. 24, 26, 27, 46, 48, 49, 1334, 1339
 Thompson, J. 1874
 Thompson, J. D. 288, 292, 813
 Thormälen, M. V. 1247, 1249, 1812, 1820
 Thorsrud, E. 154, 158, 741
 Thüinen, H. von 1633
 Thumb, N. 1336, 1337, 1340, 1344, 1353
 Thurmann, W. H. 1275
 Tietböhl, G. 1276
 Tietze, B. 723
 Tigges, H. 962, 963
Tilemann, T. 1571, 1572, 1711, 1713, 2301, 2307, 2318
 Tillmann, K.-H. 1018, 1021
 Timme, H. 1163, 1274
 Tintner, G. 1633
 Tjalve, E. 2281
 Tocher, K. D. 1860
 Tompkins, J. A. 1895, 1898
 Tonge, F. M. 34, 38
 Topritzhofer, E. 1133
 Tosi, H. L. 514
 Townsend, M. W. H. 1273, 1274
 Townsend, W. 52
 Traebert, W.-E. 1192, 1193
 Tränkle, G. 2015
 Tran-Ngoc-An 1052, 1053, 1054, 1060
 Trautmann, W. P. 457, 2261
 Trautwein-Kalms, G. 155, 158, 160
 Trebesch, K. 802, 812, 814
Treinen, H. 1861, 1869, 1870, 1874
 Tressel, G. W. 1926, 1929
 Treuz, W. 231, 233, 239, 1539
 Triebenstein, O. 1572
 Trist, E. L. 804, 813
 Trux, W. R. 1044, 1072, 1203, 1205, 1209, 1257, 1265

- Tschink, K. 604
 Tschirf, L. 1432
 Tschochner, H. 919, 927
 Tschujew, J. W. 1839
 Tübergen, F. 526
 Tuffentsammer, K. 1957, 1958, 1959, 1962, 1964
 Tully, H. 425, 432
 Turban, E. 822
 Turgot, A. R. J. 990
 Turner, A. N. 590, 594
 Turner, D. F. 1369
 Turoff, M. 1942, 1947, 1948, 1950, 1954, 1955
 Twiss, B. C. 1938, 1939, 1940, 1944, 1951, 1955

 Uebe, G. 1558, 1563, 1636
 Uebele, H. 230
 Uhlmann, W. 1739, 1740, 1741, 1746, 1747
 Ulich, E. 130, 152, 153, 158, 184, 719, 722, 1115, 1402, 1722
 Ullman, J. D. 51
 Ulmann, G. 814
 Ulrich, E. 72, 83, 1399, 1718
 Ulrich, H. 817, 822, 1027, 1028, 1107, 1108, 1110, 1115, 1415, 1656, 1659, 1682, 1686, 1765, 1775, 1938, 1955
 Unterburg, G. 1821, 1832
 Uphus, P. H. 1415

 Valente, J. 1387, 1391
 van Baelen, A. 689
 van Bergh, H. 2251
 van der Daele, W. 765
 van der Grinten, V. 2015
 van der Ven 71, 82
 van der Waerden, B. L. 1746
 van Dusseldorp, A. M. 1010, 1022
 van Ness, V. 46, 49
 van Praag, B. M. S. 509, 514
 van Vleck, R. 846, 849, 853, 856
 Vasudeva, T. R. 657, 670
 Vazsonyi, A. 1196, 1201
 Veinott jr., A. F. 1045, 1059
 Veismann, A. 1914
 Veit, K. P. 732
 Veit, L. A. 414
 Veit, T. 909, 918
 Vergin, R. C. 835, 837, 1895, 1898
 Vernon, R. 414
 Vershofen, W. 1434, 1440, 2066
 Vertinsky, I. 661, 671, 1947, 1956
 Victor, H. 285
 Villers, W. 1274
 Virtanen, K. 846, 849, 855
 Vischer, P. 1698
 Vladziyevsky, A. D. 1730
 Vocht, R. K. 1756
 Vodrazka, K. 704
 Völzgen, H. 1336, 1337, 1340, 1344, 1352
 Vogel, F. 1596
 Vogel, K. 150, 159
 Vogl, J. 1810
 Vogt, W. 1885
 Voigt, C.-D. 2261

 Voigt, F. 712, 1297, 2046, 2058, 2119
 Vollmann, T. E. 1892, 1897
 Vollwahren, A. 725, 732
 Volpert, W. 1133
 Vonderreck, R. 1021
 Vondran, R. 470
 Voolis, Z. 1133
 Vormbaum, H. 559, 872, 881, 918, 1521, 1525, 1648, 1659, 2092
 Vortherms, B. 795
 Vosgeräü, H.-J. 1885
 Voß, A. 725, 733
 Voss, W. 745, 753
 Vroom, V. H. 1717, 1718, 1719, 1720, 1721

 Wacker, W. H. 2272
 Wächter, H. 1415
 Waffenschmidt, W. 582, 585, 1634, 1648, 1649, 1658
 Wagener, F. 2155
 Wagner, E. 2014, 2015
 Wagner, F. 1023,
 Wagner, G. 1979
 Wagner, G. R. 1708, 1713
 Wagner, H. 2155, 2173
 Wagner, H. M. 25, 26, 43, 45, 48, 49, 1045, 1051, 1059, 1060
 Wagner, R. 783, 795, 1377
 Wagner, S. 641
 Wagner, U. 1678
 Wahl, S. von 311, 330
 Wald, A. 1633, 1745, 1746
 Waldmann, F. 184
 Walk, G. 604
 Walker, C. R. 590, 594
 Wallach, M. A. 1721
 Wallichs, A. 740
 Walsh, V. C. 1559, 1562
 Walsh, V. M. 640, 641
 Walster, E. 1717, 1722
 Walters, A. A. 1635
 Walters, R. W. 158, 159
 Walton, R. E. 504, 513
 Walz, E. 1274
 Walz, F. 2014
 Ward, R. A. 689
 Warm, R. 1821, 1832
 Warnecke, H.-J. 72, 197, 267, 278, 281, 282, 285, 286, 642, 720, 1299, 1310, 1607, 1611, 1618, 1833, 1961, 2120, 2129
 Warneke, P. 12
 Warsewa, H. 823, 837, 838
 Wartmann, R. 1247, 1248, 2077
 Wasielewski, E. von 1991, 1992
 Wasson, C. R. 1465
 Watrin, C. 1635
 Watson-Gandy, C. D. T. 1890, 1898
 Watt, J. 287
 Watters, L. J. 23, 25, 27, 43, 50, 664, 670, 1331, 1333, 1339,
 Webb, N. L. 1273, 1274
 Weber, A. 1190, 1192, 1877, 1878, 1879, 1884
 Weber, G. 425, 432, 1983, 1991
 Weber, H. D. 1352, 1991

 Weber, H.-J. 724, 1401, 1604, 1619, 2273, 2281, 2318
 Weber, H. H. 704, 733, 955
 Weber, H. K. 963, 971, 991, 1516, 1525
 Weber, J. 2063, 2067
 Weber, K. 971, 991, 1124, 1210, 1943, 1955
 Weber, M. 1862, 1866, 1874
 Weber, W. 1416
 Welbus, B. 1018, 1020, 1021, 1191, 1192, 1815, 1819
 Webster, J. A. 1838
 Weck, M. 338, 340, 2129
 Weddepohl, H. N. 1559, 1562
 Weddigen, W. 1633
 Wedekind, H. 33, 38, 1203, 1209
 Wedekind, J. 379
 Weg, F. J. 152, 155, 159
 Wegner, N. 424, 426, 434, 1861
 Wegrad, J. 1276
 Weide, E. 266
 Weidlich, B. 1926, 1928, 1929, 1930
 Weigel, W. 2155
 Weil, H. B. 731, 732, 733
 Weil, R. 155, 156, 159, 723
 Weimer, K.-H. 1659
 Weinberg, F. 50, 560, 574, 1163, 1983, 1991
 Weinberg, P. 1559, 1562
 Weingartner, M. H. 909, 917
 Weinhold-Stünzi, H. 1224
 Weinhold, W. 1756
 Weinschenck, G. 1089, 1094, 1096
 Weise, G. 1885
 Weismann, J. 1386, 1391
 Weiss, F. X. 1492
 Weiß, K. 278, 285, 723
 Wellensiek, H. 917
 Welter, E. 1649, 1659
 Welters, K. 1948, 1956
 Welti, O. 2003
 Wender, I. T. 414
 Wendler, F. 99, 115
 Weng, H. 99, 114
 Weng, H. X. 115
 Wenke, K. 1018, 1022
 Wenstop, F. 730, 733
 Wentzel, J. 1838
 Wenzel, R. 213, 217, 220, 2172
 Werner, G. 1964
 Werner, J. 1635, 2066
 Werner, M. 1335, 1340
 Wernet, W. 769, 773, 774
 Werth, C. 1832
 Wesolowsky, G. O. 1890, 1898
 Wessely, K. 1678
 Wester, L. 34, 37
 Westing, J. H. 372
 Wetherhill, G. B. 1746
 Wetterling, W. 1386, 1387, 1391
 Wetzler, W. 1209
 Wexlberger, L. 130
 Weymar, F. H. 731, 732
 Whisler, T. L. 801, 813
 White, Ch. R. 45, 49
 White, H. D. 2242, 2243
 White, J. A. 1886, 1887, 1888, 1890, 1891, 1898, 2244

- White, L. S. 243, 248
 White, W. 643, 652
 Whitehouse, G. E. 1336, 1337, 1339
 Whitin, T. M. 1043, 1045, 1047, 1049, 1051, 1059, 1072, 1173, 1180, 1181, 2242, 2243
 Whitley, R. 640, 641
 Whyte, W. F. 511, 513
 Wibbe, J. 99, 104, 114, 115, 505, 513
 Widmer, H.-R. 221
 Wiedemann, H. 1771, 1775
 Wiegand, B. 882
 Wiek, D. 800, 814
 Wieland, A. 2261
 Wiendahl, H. P. 147, 1370, 1378, 1905, 1914, 1915, 2108
 Wienecke, J. 1799
 Wiener, N. 1023, 1027, 1125, 1132
 Wiese, G. 1279
 Wiese, K.-H. 1209
 Wiese, M. 197
 Wieser, G. 130
 Wieser, W. 1377
 Wiesinger, M. 1612, 1617, 1619
 Wiesner, H. 1144, 1156
 Wiest, J. D. 1333, 1334, 1339, 1352
 Wiewelhove, W. 147
 Wiezorka, B. 1247, 1249
 Wight, O. 1044
 Wilbrandt, R. 1633
 Wild, J. 814, 1526, 1539, 1577, 1585, 1713, 1941, 1955, 2305, 2318
 Wild, R. 741
 Wildemann, H. 197, 903, 1310, 2015, 2172, 2173, 2295, 2296, 2318
 Wildmann, P. 1713
 Wiles, P. J. D. 342, 354
 Willbrandt, R. 712
 Wille, F. 1102, 1103, 1515, 1523, 1525, 2289, 2294
 Wille, H. 1352, 1991
 Willeke, R. 2109, 2119
 Willemze, F. G. 1743, 1747
 Willenbacher, K. 2221
 William, H. T. 1699
 William, W. 732
 Williams, H. E. 1756
 Williamson, D. T. N. 603, 604
 Williamson, O. E. 441, 450
 Willis, R. J. 52
 Willmann, H. 197
 Wills, G. S. 1950, 1956
 Wilms, E. 470
 Wilpert, B. 742
 Wilson, A. G. 813
 Wilson, F. W. 2260
 Wilson, J. A. 804, 813, 1871, 1874
 Wilson, R. W. 1833
 Wilson, R. H. 1045
 Winand, U. 730, 732
 Winkel, A. 1267, 1268, 1275
 Winkler, H. 1819
 Winter, K.-H. 712, 724, 2318
 Winters, P. R. 1208, 1209
 Winterstein, W. P. 845
 Wirths, W. 696
 Wißmann, H. 185
 Wiswede, G. 1714, 1718, 1722
 Witte, E. 560, 801, 802, 806, 812, 814, 917, 1775, 2289, 2290, 2294
 Witte, H. 503, 1424
 Witte, J. M. 741
 Witte, T. 1861
 Witten, P. 27
 Wittenbrink, H. 1557
 Witthoff, J. 2108
 Wittmann, A. 2272
 Wittmann, E. 1008
 Wittmann, W. 560, 1440, 1483, 1489, 1491, 1493, 1512, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1573, 1585, 1599, 1601, 1603, 1634, 1635, 1636, 1649, 1659, 1838, 1851, 1903, 2066, 2092, 2108, 2261, 2272
 Wlotzke, O. 185
 Wödlinger, R. 1711, 1713
 Wögerbauer, H. 919, 927
 Wöhe, G. 12, 1489, 1493, 1648, 1659
 Wöller, R. 1832
 Woermann, E. 1093, 1096
 Wohlgemuth, M. 1539
 Wojda, F. A. 2172
 Wolf, A. 1832
 Wolf, S. 1909, 1914
 Wolf, W. 2186
 Wolfbauer, W. J. 822
 Wolfe, P. 1383, 1391, 1884
 Wolfe, P. M. 23, 25, 27, 43, 50, 1331, 1333, 1339
 Wolff, H. 354
 Wolff, M. 822
 Wolfowitz 1745
 Wolfson, R. J. 1634
 Wolmann, L. 1633
 Wolter, A. M. 954, 2185
 Wood, D. 1950, 1955
 Woodruff, J. G. 1248
 Woods, T. D. 1669
 Woodson, W. E. 741
 Woodward, J. 288, 290, 292, 590, 591, 594, 1113, 1115
 Worm, B. 457
 Wrathall, E. 1248
 Wright, R. D. 732
 Wright, T. P. 1128, 1129, 1131
 Wronski, B. 1884
 Wüstermann, H. P. 1669
 Wulff, G. 1839
 Wundt 1367
 Wurl, H.-J. 1018, 1022, 1669
 Wysocki, K. von 12, 1526, 1538, 1649, 1659
 Yaun, J. S. C. 1058, 1060
 Ying 1759
 Young, H. H. 34, 38, 1730
 Young, S. L. 1124
 Youngs, J. W. T. 2242, 2243
 Zäpfel, G. 36, 38, 237, 239, 2660, 1700, 1707, 1713, 2109
 Zahn, E. 731, 732, 1938, 1949, 1954, 1956
 Zahn, E. K. O. 732
 Zander, E. 99, 115, 1424, 1425
 Zang, T. 669
 Zangemeister, C. 927, 1937, 2020, 2027, 2106, 2109
 Zangwill, W. I. 1053, 1054, 1055, 1059, 1060, 1383, 1387, 1391
 Zantow, R. 731, 733
 Zapf, H. 2122, 2127, 2129
 Zehnder, C. A. 50
 Zeidler, F. 954, 1556
 Zeigermann, J. R. 794, 1257
 Zeller, H. 1756
 Zellmer, W. 2172
 Zellner, A. 1558, 1562
 Zenner, E. 147
 Zenz, G. J. 372
 Zerlett, G. 1799
 Zickler, D. 870
 Ziegler, R. 1839, 1867, 1868, 1874, 2221
 Zielke, H. 5
 Ziemba, W. T. 661, 671
 Zierul, H. 77, 83, 1125
 Zillich, E. 2127, 2128, 2129
 Zimmermann, D. 1376, 1377, 1914, 1957, 1964
 Zimmermann, G. 520, 527, 783
 Zimmermann, H.-G. 28
 Zimmermann, H.-J. 1244, 1249, 1352, 1698, 1699, 1713
 Zimmermann, W. 44, 50, 1698
 Zink, K. J. 158, 160, 721, 724, 742
 Zintl, R. 804, 813
 Zions, S. 671
 Zippe, H. 281, 285
 Zipse, E. 1828, 1832
 Zirpins, W. 2250
 Zöllner, W. 1109, 1110, 1115, 1799
 Zoller, K. 1182, 1898
 Zollikofer, O. 1755
 Zscherlich, W. 1018, 1022, 2092
 Zschocke, D. 1493, 1557, 1560, 1562, 1563, 1636
 Zwehl, W. von 1163, 1182
 Zwerman, W. L. 591, 595
 Zwicky, F. 806, 813, 922, 927
 Zwicky, R. 813
 Zybón, A. 2244, 2251
 Zypkin, J. S. 1133